彩の国

平成１８年度

公共用水域及び地下水の

水　質　測　定　結　果

（　資　料　編　）

平成２０年２月

埼　玉　県　環　境　部

は　じ　め　に

本書は、水質汚濁防止法第１６条第１項の規定により埼玉県が作成した「平成１８年度公共用水域及び地下水の水質測定計画」に基づき、埼玉県、国土交通省、政令市（さいたま市、川越市、川口市、所沢市、草加市、越谷市）、春日部市、狭山市、上尾市及び独立行政法人水資源機構が実施した水質測定結果をとりまとめたものである。

併せて、ダイオキシン類対策特別措置法第２６条第１項の規定に基づき実施した、常時監視測定結果について収録した。

第　１　章

公共用水域の水質測定結果

１　測定の概要

（１）　測定期間

平成１８年４月から平成１９年３月まで

（２）　測定地点

４４河川９０地点（うち３河川３地点は測定計画外)、２湖沼２地点
（表１、図１）

（３）　測定回数

水質については、全地点において毎月１日、１～８回。
（戸田橋及び測定計画外の地点は隔月）
底質については、主要地点において年１回。
流量については、主要地点において年６～１２回。

（４）　測定項目及び測定方法　（表２）

（５）　測定機関

埼玉県環境部水環境課
国土交通省関東地方整備局高崎河川国道事務所
国土交通省関東地方整備局利根川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局江戸川河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川下流河川事務所
国土交通省関東地方整備局二瀬ダム管理所
さいたま市環境経済局環境部環境対策課
川越市環境部環境保全課
川口市環境部環境保全課
所沢市環境クリーン部環境対策課
草加市市民生活部環境課
越谷市環境経済部環境保全課
狭山市環境部生活環境課
独立行政法人水資源機構下久保ダム管理所

機関の名称は調査実施時（平成１８年度）におけるものである。

表１　測定地点

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
1	C		荒川（あらかわ）	新荒川大橋（しんあらかわおおはし）	川口市 東京都北区	35.47.24	139.43.27	国土交通省（荒川下流）	国道122号線との交差地点で、荒川の県内最下流地点。上流で菖蒲川が左岸から合流し、直下の岩淵水門で墨田川に分派する。河口から21.5Km地点。
2	C		〃	戸田橋（とだはし）	戸田市 東京都板橋区	35.47.59	139.41.04	〃	国道17号線との交差地点で、新幹線の鉄橋が隣接。上流で笹目川が左岸から、下流で菖蒲川が左岸から合流する。上流左岸にある戸田公園ではボート競技が行われている。
3	C	○	〃	笹目橋（ささめはし）	戸田市	35.48.06	139.38.53	〃	国道17号線との交差地点。上流で鴨川や彩湖が左岸から、下流で笹目川が左岸から合流する。上流左岸では、荒川左岸南部水循環センターが下水処理水を放流。河川敷は荒川近郊緑地保全区域に指定されている。
4	B		〃	秋ケ瀬取水堰（あきがせしゅすいせき）	さいたま市桜区 志木市	35.50.09	139.36.24	国土交通省（荒川上流）	昭和38年竣功の可動堰。河口から35Km。東京都朝霞浄水場と三園浄水場が取水。新河岸川の浄化用水にもなる。上流で埼玉県大久保浄水場が取水。周辺は有力なつり場。荒川は、ここから下流が汽水域。
5	B	○	〃	治水橋（じすいはし）	さいたま市西区	35.53.30	139.33.30	〃	さいたま市と上福岡市や所沢市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で入間川が右岸から合流。両岸にはゴルフ場、河川敷は近郊緑地保全区域。橋の名は、荒川の治水に功があった斉藤祐美の号「治水」に由来する。
6	B	○	〃	開平橋（かいへいはし）	上尾市 川越市	35.56.34	139.32.43	〃	上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差地点にある長さ819mの橋。上流で市野川が右岸から合流し、下流で入間川が右岸から合流する。河川敷は、近郊緑地保全区域に指定されている。
7	B		〃	御成橋（おなりはし）	鴻巣市	36.02.57	139.29.54	〃	鴻巣市と東松山市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で武蔵水路が左岸から合流し、下流で市野川が右岸から合流する。この付近の川幅は約2.5Kmあり、日本で最大の川幅となっている。
8	B	○	〃	久下橋（くげはし）	熊谷市	36.07.06	139.25.52	〃	熊谷市の市街地と旧大里町を結ぶ県道との交差地点。荒川のほぼ中流に当たり、この付近で底質は礫から砂泥へ変化する。上流の右岸に工業団地がある。
9	A	○	〃	正喜橋（しょうきはし）	寄居町	36.06.45	139.11.51	〃	県立長瀞玉淀自然公園で、舟下りやつり等の好適地。河口から78.2Km。上流の玉淀ダムで農業用水を取水。大正9年に初代の橋を架設した地元の神谷茂助が、大正の「正」と父親の喜十郎の「喜」をとって命名した。
10	A	○	〃	親鼻橋（おやはなはし）	皆野町	36.04.54	139.06.34	埼玉県	国道140号線との交差地点で、名勝地である長瀞の最上流部。上流で赤平川や吉田川が左岸から、横瀬川が右岸から合流する。ライン下りの出発点や、アユ等の漁場としても知られる。一帯は県立長瀞玉淀自然公園。
11	AA	○	〃	中津川合流点前（なかつかわごうりゅうてんまえ）	秩父市	35.57.05	138.56.02	〃	荒川の最上流部で、二瀬ダムの直下。直下流で中津川が左岸から合流する。付近には発電所が複数設置されている。一帯は秩父多摩甲斐国立公園の普通地域に指定されている。
12	E	○	芝川（しばかわ）	八丁橋（はっちょうはし）	さいたま市緑区	35.51.43	139.42.49	さいたま市	見沼田んぼの最下流部にあり、かんがい用水のしぼり水が流下している。付近には、江戸時代に発展した見沼通船堀の遺構があり、一帯が安行近郊緑地保全区域に指定されている。
13	E		〃	境橋（さかいはし）	さいたま市大宮区	35.55.07	139.38.37	〃	さいたま市と春日部市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差地点。県の大宮第二公園・第三公園に隣接し、市民の憩いの場となっている。上流には市街地が広がっている。
14	E	○	新芝川（しんしばかわ）	山王橋（さんのうはし）	東京都足立区 川口市	35.47.12	139.44.54	川口市	荒川に合流する直前の地点。直下流で旧芝川が右岸から合流する。周辺には工場地帯や住宅密集地が混在している。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
15			藤右衛門川	論處橋	川口市	35.51.00	139.42.24	川口市	芝川に合流する直前の地点。周辺は住宅密集地で、生活排水が流入している。「藤右衛門」は、江戸の享保時代に周辺の水路改作工事を行った並木藤右衛門に由来する。
16			〃	柳橋	さいたま市南区	35.51.18	139.40.28	さいたま市	さいたま市の市街地を流下し、浦和競馬場内を貫流した直後の地点。
17			菖蒲川	荒川 合流点前	川口市 戸田市	35.48.00	139.42.06	埼玉県	荒川に合流する直前の三領水門。昭和時代に開削された人工河川で、周辺には工場地帯や住宅密集地が混在し、都市排水が流入。菖蒲川の最上流部と支川の上戸田川には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
18			笹目川	笹目樋管	戸田市	35.48.15	139.39.13	〃	荒川に合流する直前の富士見大橋で採水。周辺には工場地帯が広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、上流部には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
19			〃	市立浦和 南高校脇	さいたま市南区 戸田市	35.50.08	139.39.10	さいたま市	笹目川の上流部で、東京外環自動車道との交差点の直上流。周辺には住宅地と工場地帯が混在して広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、直上流で、荒川から導水した浄化用水が放流。
20	C	○	鴨川	中土手橋	さいたま市桜区	35.51.15	139.36.30	〃	鴨川の下流部で、さいたま市桜区役所に近接。下流で鴻沼川と合流した後、荒川の秋ケ瀬取水堰直下流の左岸に合流する。直上流に工業団地があるほか、流域には住宅地が広がっている。
21	C		鴨川	加茂川橋	さいたま市大宮区 さいたま市西区	35.54.29	139.35.52	〃	鴨川の中流部。さいたま市と川越市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差地点。流域には住宅地が広がっている。
22	A	○	入間川	入間大橋	川越市	35.56.30	139.32.05	国土交通省（荒川上流）	さいたま市や上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で越辺川や安藤川が左岸から合流し、3.5Km下流で荒川の右岸に合流する。河川敷は近郊緑地保全区域に指定されている。
23	A	○	〃	落合橋	川島町 川越市	35.57.20	139.28.16	〃	国道254号線との交差地点。下流で越辺川が左岸から合流する。
24	A		〃	初雁橋	川越市	35.55.09	139.27.05	川越市	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差地点。直上流左岸に的場工業団地が立地する。河川敷は運動場やゴルフ場等に利用されている。
25	A		〃	富士見橋	狭山市	35.51.36	139.24.16	狭山市	右岸に狭山市の中心市街地が広がり、左岸にも住宅団地が複数存在する。上流の右岸に航空自衛隊入間基地の排水が流入。
26	A		〃	豊水橋	狭山市 入間市	35.51.04	139.22.59	〃	国道299・407号線との交差地点にある長さ243.7mの橋。下流で霞川が右岸から合流する。有力なつり場としても知られる。豊水橋から入間大橋までの約23Kmが川越狭山自転車道路として整備されている。
27	A	○	〃	給食センター前	飯能市	35.50.30	139.19.14	埼玉県	入間川の最上流調査地点で、飯能市浄化センターの北側。直下流で成木川が右岸から合流する。県立奥武蔵自然公園内にあり、直上流の飯能河原は県民の娯楽に活用されているほか、つりの好適地としても知られる。
28	B	○	越辺川	落合橋	川島町 川越市	35.57.31	139.28.13	国土交通省（荒川上流）	国道254号線との交差地点。下流で小畔川が右岸から合流した後、入間川の左岸に合流する。周辺には一部住宅地があるものの、水田が広がっている。圏央道の延伸に伴い、開発の進行が見込まれる。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
29	A	○	〃	今川橋	鳩山町 毛呂山町	35.58.01	139.20.33	埼玉県	坂戸市とときがわ町を結ぶ県道との交差地点。下流で鳩川が左岸から合流する。 上流で毛呂山町・越生町・鳩山町の公共下水道処理水が放流される。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
30	A	○	都幾川	東松山橋	東松山市	36.00.42	139.24.03	国土交通省 （荒川上流）	国道407号線との交差地点。東武東上線の鉄橋が隣接。上流で槻川が左岸から合流し、下流で越辺川の左岸に合流する。周辺は農地が広がっているが、開発も盛ん。上流部は、県立比企丘陵自然公園に指定されている。
31	B	○	槻川	兜川 合流点前	小川町	36.03.10	139.16.22	埼玉県	兜川が左岸から合流する直前の青木橋。伝統的な小川和紙の生産地である小川町の市街地を貫流した直後。
32	A	○	高麗川	高麗川大橋	坂戸市	35.57.36	139.22.51	国土交通省 （荒川上流）	坂戸市とときがわ町を結ぶ県道との交差地点。2.9Km下流で越辺川の右岸に合流する。右岸は坂戸市の中心市街地で、左岸では大規模な宅地開発も行われている。
33	A		〃	天神橋	日高市	35.53.09	139.18.41	埼玉県	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差地点。県立奥武蔵自然公園内にあり、曼珠沙華で有名な巾着田の最下流部。夏は水浴場にも利用される観光地。
34	B	○	小畔川	莉橋	川越市	35.56.52	139.27.35	国土交通省 （荒川上流）	川越市と坂戸市を結ぶ県道との交差地点。宮沢湖を経由して入間川から導水された農業用水のしぼり水による河川。下流で越辺川の右岸に合流。周辺は水田が広がっているが、上武部では開発が進み、人口が増加している。
35	B	○	霞川	大和橋	入間市	35.50.40	139.23.11	埼玉県	東京都青梅市を起点とする河川で、上流部と下流部は市街地、中流部は茶畑等の農地。流域では下水道の整備が進んでいるが、上流部は生活排水が流入している。中流域の左岸は、県立奥武蔵自然公園や入間近郊緑地保全区域。
36	A	○	成木川	成木大橋	飯能市	35.50.14	139.19.15	〃	東京都青梅市を起点とする河川。直下流で飯能市浄化センターの下水処理水が合流した後、入間川の右岸に合流する。周辺は県立奥武蔵自然公園に指定されている。
37	C	○	市野川	徒歩橋	吉見町 川島町	36.01.09	139.28.24	〃	鴻巣市と川島町を結ぶ県道との交差地点。下流の松永堰で採水。上流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は水稲やイチゴの産地でゴルフ場も立地している。
38	B	○	〃	天神橋	東松山市	36.02.43	139.24.50	〃	国道407号線との交差地点。0.7Km下流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
39	B	○	和田 吉野川	吉見橋	熊谷市	36.04.56	139.26.11	〃	荒川との合流する直前の地点にある、昭和53年3月竣工の橋で、旧大里町と荒川の堤外地を結ぶ。江南町や熊谷市南部のかんがい用水のしぼり水や生活排水が流入。
40	AA	○	赤平川	赤平橋	小鹿野町	36.00.33	139.02.17	〃	国道299号線との交差地点。赤平川は、群馬県境の諏訪山を水源とする秩父郡で最大の荒川支川。上流部は県立西秩父自然公園に指定されている。下流で吉田川が左岸から合流する。生活排水や畜産排水が流入。
41	A	○	横瀬川	原谷橋	秩父市	36.01.45	139.06.19	〃	国道140号線との交差地点。下流で荒川の右岸に合流する。上流域は石灰岩の採掘場。上流部は県立武甲自然公園内にある。
42	C		中川	潮止橋	八潮市	35.48.02	139.51.05	国土交通省 （江戸川）	三郷市と八潮市を結ぶ県道との交差地点。下流で大場川が左岸から合流し、都県境となる。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
43	C	○	中川（なかかわ）	八条橋（はちじょうばし）	三郷市 八潮市	35.50.52	139.50.31	国土交通省 （江戸川）	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で大落古利根川、新方川及び元荒川が右岸から合流し、直下流で綾瀬川放水路が右岸に接続する。1.5Km上流の埼玉県柿木浄水場で、工業用水を取水。
44	C		〃	弥生橋（やよいはし）	松伏町	35.54.28	139.50.11	〃	松伏町と吉川市を結ぶ県道との交差地点。直下流で大落古利根川が右岸から合流する。周辺はナマズの産地としても有名。
45	C	○	〃	豊橋（ゆたかばし）	吉川市 松伏町	35.56.10	139.50.02	埼玉県	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差地点。周辺には水田が広がる。工業団地も近接。
46	C		〃	行幸橋（みゆきはし）	幸手市	36.05.45	139.43.16	〃	国道4号線（日光街道）との交差地点。平成16年3月に架け替えられた長さ109.8mの橋。流域からかんがい用水のしぼり水が流入。直下で権現堂川が左岸から合流する。
47	C		〃	道橋（どうはし）	大利根町 加須市	36.08.11	139.38.41	〃	中川の最上流部。かつて中川が準用河川の島川であった時の起点。直上流で手子堀川が右岸から合流するなど、流域からかんがい用水のしぼり水によって構成される河川。
48	C	○	綾瀬川（あやせかわ）	内匠橋（たくみはし）	八潮市 東京都足立区	35.47.32	139.49.40	国土交通省 （江戸川）	足立区立花畑小学校付近の地点で、首都高速道路三郷線が隣接。上流で伝右川と毛長川が右岸から合流し、直下流では左岸に中川に連絡する花畑運河に接続する。
49	C		〃	手代橋（てしろはし）	草加市	35.49.40	139.48.50	〃	草加市と八潮市の市街地の地点。1Km上流で古綾瀬川が左岸から合流し、下流で伝右川と毛長川が右岸から合流する。
50	C		〃	槐戸橋（さいかちどはし）	草加市	35.51.13	139.48.04	〃	草加市と八潮市の市街地にある地点。2.3Km下流で古綾瀬川が左岸から合流する。越谷市や草加市の市街地を流下する農業用水の落とし水が上流で複数流入している。
51	C	○	〃	啜橋（なわてはし）	さいたま市緑区	35.53.13	139.44.28	さいたま市	国道463号線との交差地点。周辺は農地や住宅地が広がっていて、伝右川が隣接して流れている。約1Km上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
52			伝右川（でんうかわ）	伝右橋（でんうばし）	草加市 東京都足立区	35.48.38	139.49.15	草加市	伝右川の最下流部で、直下流で綾瀬川の右岸に流入。周辺は住宅密集地や工場地域が混在。上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。川の名称は、寛永年間に鈎上新田の伝右衛門が新田開発を目的として開削したことに由来。
53	D	○	古綾瀬川（ふるあやせかわ）	綾瀬川合流点前（あやせかわごうりゅうてんまえ）	草加市	35.50.07	139.48.35	〃	草加八潮工業団地内を貫流する都市河川。上流部は住宅密集地と農村地域が広がっている。
54			毛長川（けながかわ）	水神橋（すいじんばし）	草加市 東京都足立区	35.48.29	139.48.05	〃	都県境を流下し、下流で辰井川が左岸に合流した後、伝右川とともに綾瀬川の右岸に流入する。周辺は住宅密集地が広がっている。
55	C	○	大場川（おおばかわ）	葛三橋（かつみばし）	東京都葛飾区 三郷市	35.47.42	139.51.36	埼玉県	三郷市と葛飾区を結ぶ主要県道との交差地点。隣接する閘門橋（採水地点）は、氾濫した中川の水の逆流時の、かつての水門。水元公園に隣接し、水辺環境が憩いの場。大場川はかんがい用水のしぼり水等による河川で、人口密集地を流下。
56	C	○	元荒川（もとあらかわ）	中島橋（なかしまはし）	越谷市	35.53.13	139.50.09	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がっている。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
57	C		〃	八幡橋(はちまんばし)	白岡町 蓮田市	36.00.58	139.38.59	埼玉県	東北新幹線と交差する直前の地点。直上流で星川が左岸から合流する。周辺は住宅地が迫っているが、つりの好適地としても知られている。
58	C		〃	渋井橋(しぶいはし)	鴻巣市	36.05.25	139.29.40	〃	国道17号線（熊谷バイパス）と交差した直後の地点。上流で忍川が左岸から合流する。周辺は花きの栽培が盛ん。
59	C	○	新方川(にいがたかわ)	昭和橋(しょうわはし)	越谷市	35.53.46	139.49.42	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川。
60	C	○	大落古利根川(おおおとしふるとねかわ)	ふれあい橋(ふれあいはし)	松伏町 越谷市	35.54.35	139.49.19	〃	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川であり、有力な漁場でもある。
61	C		〃	杉戸古川橋(すぎとふるかわはし)	杉戸町	36.01.34	139.43.37	埼玉県	東武伊勢崎線の東武動物公園駅前の地点。周辺は農地と住宅地が混在している。毎年8月上旬には、畳1畳分の大きさの大型灯ろうが浮かぶ日本最大規模の流灯まつりが開催される。
62	D	○	新河岸川(しんがしかわ)	笹目橋(ささめはし)	和光市 東京都板橋区	35.47.39	139.39.08	〃	国道17号線との交差地点。下流の早瀬橋で採水。直上流で白子川が右岸から合流し、直下流では東京都の下水処理水が放流。上流では、秋ケ瀬取水堰から導水された浄化用水が流入しているほか、埼玉県の下水処理水が放流。
63	D	○	〃	いろは橋(いろははし)	志木市	35.50.10	139.34.53	〃	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差地点。直下流で柳瀬川が右岸から合流する。周辺の農業用水のしぼり水も流入している。江戸時代に用水の水を対岸へ通すために48本の樋を川に掛け渡したことが名称の由来。
64	D		〃	旭橋(あさひはし)	川越市	35.53.32	139.30.17	川越市	川越市の市街地の最下流地点。下流で伊佐沼を起点とする九十川が左岸から合流する。江戸時代は江戸と川越を結ぶ舟運の要衝として栄えた。
65	D	○	白子川(しらこかわ)	三園橋(みそのはし)	和光市 東京都板橋区	35.47.47	139.38.25	埼玉県	東京都三園浄水場前の水道橋で採水。都県境の人口密集地を流下し、直下流で新河岸川の右岸に流入する。中流部の斜面林には現在でも地下水の湧出が見られる。
66	C	○	黒目川(くろめかわ)	東橋(あずまばし)	朝霞市	35.48.39	139.36.29	〃	新河岸川に合流する直前の地点。新座市や朝霞市の住宅地を流下する。
67	C		〃	都県境地点(とけんきょうちてん)	新座市 東京都東久留米市	35.45.59	139.33.00	〃	都県境付近の栗原橋で採水。閑静な住宅地を流下する。
68	C	○	柳瀬川(やなせかわ)	栄橋(さかえばし)	志木市	35.50.07	139.34.48	〃	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差地点で、志木市役所の目前。直下流で新河岸川の右岸に合流する。上流で東京都清瀬水再生センターの下水処理水や畜産排水、都市下水が流入。
69	C		〃	二柳橋(ふたやぎはし)	所沢市 東京都東村山市	35.46.31	139.28.29	所沢市	所沢市と東京都東村山市を結ぶ主要県道との交差地点。狭山湖の余剰水による河川で、上流で北川が右岸に合流する。上流部は県立狭山自然公園にある。
70			東川(あずまかわ)	中橋(なかばし)	所沢市	35.47.39	139.29.13	〃	所沢市の閑静な住宅地内にある地点。下流で所沢市浄化センターの下水処理水が合流した後、柳瀬川の左岸に流入する。最上流部は県立狭山自然公園内にある。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
71	E	○	不老川（ふろうがわ）	不老橋（としらずはし）	川越市	35.53.45	139.29.27	川越市	国道254号線との交差地点。東京都から狭山茶の山地等を貫流し、下流で新河岸川の右岸に合流する。周辺は都市化された住宅地。
72	E		〃	入曽橋（いりそはし）	狭山市	35.50.13	139.25.37	狭山市	所沢市と狭山市を結ぶ主要県道との交差地点。最下流の滝の下処理場から下水道処理水が浄化用水として還流され、上流で放流されている。
73	A	○	利根川（とねがわ）	栗橋（くりはし）	茨城県古河市 栗橋町	36.08.34	139.42.18	国土交通省 （利根上）	国道4号線（日光街道）との交差地点。河口から130.0Km。直上流で渡良瀬川が左岸から合流し、下流では権現堂川や江戸川が右岸から分派する。
74	A	○	〃	利根大堰（とねおおぜき）	群馬県千代田町 行田市	36.11.19	139.28.24	〃	利根川河口から154.0Km地点にある取水堰。3Km上流で福川が右岸から合流。取水された水は、県東部や左岸のかんがい用水、東京都と埼玉県の水道水源や隅田川の浄化用水に利用される。堰の下流の川幅は、上流の半分程度となる。
75	A		〃	刀水橋（とうすいはし）	群馬県太田市 熊谷市	36.14.22	139.22.42	〃	国道407号線との交差地点で長さ810mの橋。河口から164.5Km。上流で小山川が右岸から合流するとともに、橋の直上流右岸から石田川が合流し、下流では福川が右岸から合流する。刀水とは、利根川の異称。
76	A		〃	上武大橋（じょうぶおおはし）	群馬県伊勢崎市 深谷市	36.15.01	139.16.19	〃	深谷市と群馬県伊勢崎市を結ぶ県道との交差地点で長さ895mの橋。河口から174.5Km。直上流で広瀬川が左岸から合流し、下流の新上武大橋付近で小山川が右岸から合流する。
77	A	○	〃	坂東大橋（ばんどうおおはし）	群馬県伊勢崎市 本庄市	36.15.46	139.11.30	〃	国道462号線との交差地点で、平成16年3月に新たに完成した斜張橋。河口から182.0Km。利根川中流域の最上流地点。上流で烏川が右岸から、下流で広瀬川が左岸から合流。この付近までサケの遡上が見られる。
78	A	○	江戸川（えどがわ）	流山橋（ながれやまばし）	千葉県流山市 三郷市	35.50.44	139.53.28	国土交通省 （江戸川）	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差地点で、ＪＲ武蔵野線の鉄橋が近接。上流で利根運河が左岸から合流する。
79	A		〃	野田橋（のだばし）	千葉県野田市 松伏町	35.56.20	139.50.47	〃	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差地点にある長さ395mの橋。河口から39.3Kmの地点。埼玉県側の河川敷はゴルフ場として整備されている。
80	A		〃	関宿橋（せきやどはし）	千葉県野田市 幸手市	36.04.53	139.46.48	〃	杉戸町と茨城県境町を結ぶ県道との交差地点にある長さ407mの橋。河口から57.4Kmで、江戸川の最上流部の地点。直上流右岸に、中川から幸手放水路が流入する。
81	B	○	福川（ふくがわ）	昭和橋（しょうわはし）	熊谷市	36.12.09	139.23.47	埼玉県	旧妻沼町の市街地を流下した後の地点。都市の生活排水や工場排水等が流入している。流域はそ菜、水稲の主要生産地。
82	B	○	小山川（こやまがわ）	新明橋（しんめいはし）	深谷市	36.13.51	139.18.32	〃	本庄市と熊谷市を結ぶ県道との交差地点。上流で唐沢川が右岸から流入し、下流で利根川の右岸に接続する。キュウリ、ネギ、ほうれん草、ゴボウ等のそ菜地帯の中心。上流で浄化センターの下水処理水が放流されている。
83	A	○	〃	一の橋（いちのはし）	本庄市 深谷市	36.13.37	139.13.09	〃	国道17号線との交差地点。直上流で男堀川と志戸川が、直下流では女堀川と元小山川が流入する。流域は養蚕、陸田等農業振興地域。養豚業も盛ん。直上流で本庄市水質管理センターの下水処理水が放流されている。
84	B	○	唐沢川（からさわがわ）	森下橋（もりしたはし）	深谷市	36.12.50	139.17.26	〃	深谷市上敷免地内の県道との交差地点。荒川の玉淀ダムから取水した農業用水の落とし水を水源として深谷市内を流下する。下流で小山川の右岸に接続。支流の上唐沢川の最上流部で、深谷市のし尿処理場の処理水が放流。

地点番号	類型	基準点	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
85	B	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	36.14.12	139.12.34	埼玉県	本庄市にある新泉橋で採水。下流で小山川の左岸に合流する。神流川から取水した農業用水の落とし水や、本庄市の都市排水を水源とする。水質改善を図るため、後陣場川から最上流部に浄化用水が導水予定。
86	A	○	神流川	神流川橋	群馬県藤岡市上里町	36.16.03	139.07.15	国土交通省（高崎）	国道17号線（中山道）との交差地点で、ＪＲ高崎線の鉄橋に隣接。下流で烏川の右岸に合流した後、利根川に接続する。
87	A	○	神流川	藤武橋	群馬県藤岡市上里町	36.14.16	139.05.38	国土交通省（高崎）	国道254号線との交差地点。下流で笹川が左岸から合流する。上流部は県立上武自然公園に指定されている。
88			滑川	八幡橋	東松山市	36.03.13	139.24.51	埼玉県	市野川との合流点から約2km上流地点。滑川は嵐山町のため池を水源とし、滑川町の穀倉地帯を流下した後、住宅地を経由して市野川に合流する。 八幡橋の上流の土手は桜の名所として知られる滑川堤で、市民の憩いの場となっている。
89			中津川	落合橋	秩父市	35.57.05	138.55.56	〃	奥秩父山系を流下する中津川の最下流地点。中流域には紅葉の名所として知られる中津峡が、約3km上流には滝沢ダムがある。支川の最上流部には、石灰石等が産出する鉱山がある。一帯は秩父多摩甲斐国立公園の普通地域に指定されている。
90			忍川	前屋敷橋	鴻巣市	36.06.03	139.28.36	〃	忍川の最下流地点で、約150m下流で元荒川の左岸に接続する。忍川は農業排水や生活排水を集めながら、熊谷市や行田市の中心市街地を流下している。熊谷市の繁華街にある最上流部（一級河川起点より上流）は星川と呼ばれている。

地点番号	類型	基準点	湖沼名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
L1	AⅢ	○	下久保ダム貯水池（神流湖）	湖心	群馬県藤岡市神川町	36.07.53	139.01.05	水資源機構	神流川中流のダム湖で昭和43年完成。洪水調整、農水・水道水・工水の供給、発電を目的とし、総貯水量約1億3千万m^3。ダムの下流は名勝・三波石峡であり、一帯が県立上武自然公園に指定されている。
L2	AⅢ	○	二瀬ダム貯水池（秩父湖）	湖心	秩父市	35.56.26	138.54.32	国土交通省（二瀬ダム）	荒川最上流のダム湖で昭和36年12月完成。洪水調節、不特定利水、発電が目的の特定多目的ダム。総貯水量2,690万m^3。一帯は秩父多摩甲斐国立公園。水没地の大滝村大字大滝字二瀬がダム名の由来。

図－１　測定地点位置図

注）図中の数字は地点番号を表す

測定機関		地点数
△	国土交通省	３２
○	埼玉県	３３
◎	さいたま市	７
●	川越市	３
⊗	川口市	２
☆	所沢市	２
■	草加市	３
◆	越谷市	３
□	狭山市	３
▽	水資源機構	１
合計		８９

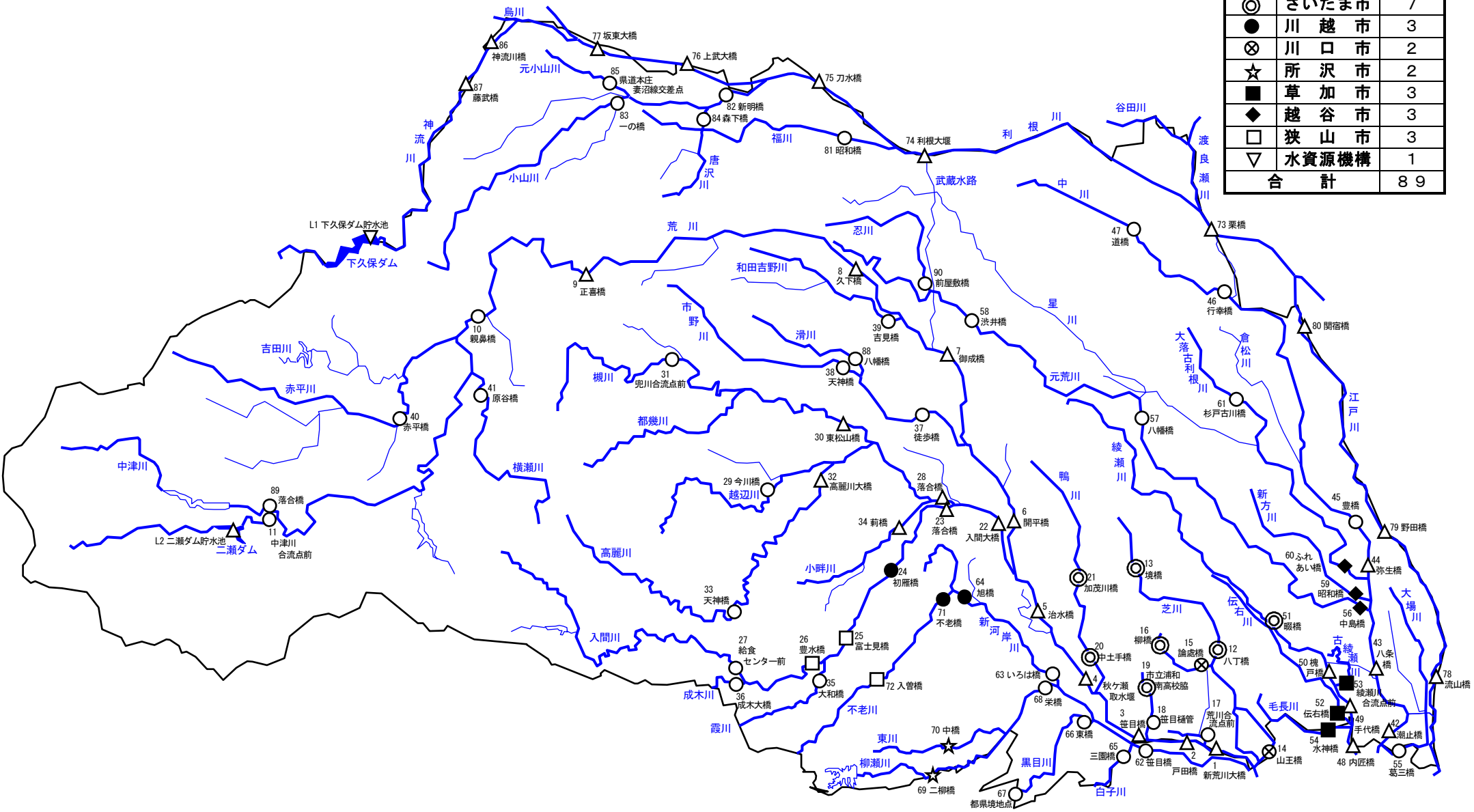


表２　測定項目及び測定方法

（１）　水質

測定項目		記号	測定方法
現地測定項目	採取時刻		
	天候（前日・当日）		
	気温		規格７　［Ⅰ現地試験１］
	水温		〃　［〃］
	採取位置		
	採取水深		［〃］
	全水深		［〃］
	透視度		規格９　［〃］
	色相		［〃］（外観）
	臭気		［〃］
生活環境項目	水素イオン濃度	ｐＨ	規格１２．１　［Ⅱ．５］
	溶存酸素量	ＤＯ	規格３２　［Ⅱ．８標準法（以下「標」）］
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	規格２１　［Ⅱ．９］
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	規格１７　［Ⅱ．１０］
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第５９号付表８　［Ⅱ．１１－１標］
	大腸菌群数		〃　別表２最確数による定量法　［Ⅱ．５９－２標］
	ｎ－ヘキサン抽出物質		〃　付表１０　［Ⅱ．２１］
	全窒素	Ｔ－Ｎ	規格４５．２、４５．３若しくは４５．４　［Ⅱ．５３－６標１、２］
	全りん	Ｔ－Ｐ	規格４６．３　［Ⅱ．５４－３標、参考法（以下「参」）］
	全亜鉛	Ｚｎ	規格５３又は環境庁告示第５９号付表９
健康項目	カドミウム	Ｃｄ	規格５５　［Ⅱ．２４標１～３、参］
	全シアン	Ｔ－ＣＮ	規格３８．１．２及び３８．２又は規格３８．１．２及び３８．３　［Ⅱ．１３－１標１、参３］
	鉛	Ｐｂ	規格５４　［Ⅱ．２５標１～３、参］
	六価クロム	Cr^{6+}	規格６５．２　［Ⅱ．２６－３標１～３、参］
	砒素	Ａｓ	規格６１．２又は６１．３　［Ⅱ．２７標１、２］
	総水銀	Ｔ－Ｈｇ	環境庁告示第５９号付表１　［Ⅱ．２８－２標］
	アルキル水銀	Ｒ－Ｈｇ	〃　付表２　［Ⅱ．２８－３標］
	ポリ塩化ビフェニル	ＰＣＢ	〃　付表３　［Ⅱ．１４標］
	ジクロロメタン	ＤＣＭ	ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．２［Ⅱ．１５－２標１、２、参２］
	四塩化炭素		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２、５．３．１、５．４．１又は５．５　［Ⅱ．１５－２標１、２、参１］
	1,2－ジクロロエタン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．１、又は５．３．２　［Ⅱ．１５－２標１、２、参１、２］
	1,1－ジクロロエチレン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．２［Ⅱ．１５－２標１、２、参２］
	シス－1,2－ジクロロエチレン		〃　［〃］
	1,1,1－トリクロロエタン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２、５．３．１、５．４．１又は５．５　［Ⅱ．１５－２標１、２、参１］
	1,1,2－トリクロロエタン		〃　［〃］
	トリクロロエチレン	ＴＣＥ	〃　［〃］
	テトラクロロエチレン	ＰＣＥ	〃　［〃］
	1,3－ジクロロプロペン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．１［Ⅱ．１５－２標１、２、参１］
	チウラム		環境庁告示第５９号付表４　［Ⅱ．６０－５標、参］
	シマジン		〃　付表５の第１又は第２　［Ⅱ．６０－４標、参１～３］
	チオベンカルブ		〃　〃　［〃］
	ベンゼン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．２［Ⅱ．１５－２標１、２、参２］
	セレン	Ｓｅ	規格６７．２又は６７．３　［Ⅱ．３７標１、２］
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		環境庁告示第５９号別表１備考４　［Ⅱ．５３－３、４］
	ふつ素	Ｆ	規格３４．１又は環境庁告示第５９号付表６
	ほう素	Ｂ	規格４７．１若しくは４７．３又は環境庁告示第５９号付表７
特殊項目	フェノール類		規格２８．１　［Ⅱ．標］
	銅	Ｃｕ	規格５２．２、５２．３若しくは５２．４又は５２．５［Ⅱ．２９標１～３、参１］
	溶解性鉄	Ｓ－Ｆｅ	規格５７．２若しくは５７．３又は５７．４　［Ⅱ．３１標１、４、参１］
	溶解性マンガン	Ｓ－Ｍｎ	規格５６．２若しくは５６．３若しくは５６．４又は５６．５　［Ⅱ．３１標１～３、参１］
	クロム	Ｔ－Ｃｒ	規格６５．１　［Ⅱ．２６標１～３、参１、２］

測　定　項　目		記　号	測　定　方　法
その他の項目	アンモニア性窒素	NH_4-N	規格４２．１及び４２．２又は上水試験方法に掲げる方法 ［Ⅱ．５３－２．３、２．４標１、２］
	硝酸性窒素	NO_3-N	規格４３．２．１、４３．２．３又は４３．２．５ ［Ⅱ．５３－４］
	亜硝酸性窒素	NO_2-N	規格４３．１ ［Ⅱ．５３－３、標１、参］
	有機性窒素	Ｏｒｇ－Ｎ	上水試験方法に掲げる方法 ［Ⅱ．５３－５標］
	りん酸性りん	PO_4-P	規格４６．１．１ ［Ⅱ．５４－２標１］
	有機体炭素	ＴＯＣ	規格２２ ［Ⅱ．５５標、参１］
	濁度		上水試験方法に掲げる方法
	導電率	ＥＣ	規格１３ ［Ⅱ．４標］
	硬度		ＪＩＳ　Ｋ０１０１の１５又は、上水試験方法に掲げる方法 ［Ⅱ．４３標、参］
	塩素イオン	Cl^-	規格３５又は上水試験方法、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法 ［Ⅱ．４５標１、２、参１］
	陰イオン界面活性剤	ＭＢＡＳ	規格３０．１又は上水試験方法に掲げる方法 ［Ⅱ．２３標１、参２］
	トリハロメタン生成能		環境庁告示第３０号に定める特定排水基準に係る検定方法に準ずる方法 ［Ⅱ．１６標］
	クロロフィルａ		上水試験方法に掲げる方法
要監視項目	クロロホルム		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．１［Ⅱ．１５－３標１、２、参］
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		〃 ［〃］
	1,2－ジクロロプロパン		〃 ［〃］
	ｐ－ジクロロベンゼン		〃 ［〃］
	イソキサチオン		環水規第１２１号の付表１の第１又は第２ ［Ⅱ．６０－６標、参１～３］
	ダイアジノン		〃 ［〃］
	フェニトロチオン	ＭＥＰ	〃 ［〃］
	イソプロチオラン		〃 ［〃］
	オキシン銅（有機銅）		環水規第１２１号の付表２ ［Ⅱ．６０－７標、参］
	クロロタロニル	ＴＰＮ	環水規第１２１号の付表１の第１又は第２ ［Ⅱ．６０－６標、参１～３］
	プロピザミド		〃 ［〃］
	ＥＰＮ		〃 ［〃］
	ジクロルボス	ＤＤＶＰ	〃 ［〃］
	フェノブカルブ	ＢＰＭＣ	〃 ［〃］
	イプロベンホス	ＩＢＰ	〃 ［〃］
	クロルニトロフェン	ＣＮＰ	〃 ［〃］
	トルエン		ＪＩＳ　Ｋ０１２５の５．１、５．２又は５．３．２［Ⅱ．１５－３標１、２、参］
	キシレン		〃 ［〃］
	フタル酸ジエチルヘキシル		環水規第１２１号の付表３の第１又は第２ ［Ⅱ．２０標１、２］
	ニッケル	Ｎｉ	規格５９．３又は環水規第１２１号の付表４若しくは付表５ ［Ⅱ．３４標１、３、参］
	モリブデン	Ｍｏ	規格６８．２又は環水規第１２１号の付表４若しくは付表５ ［Ⅱ．３８標１、２、参］
	アンチモン	Ｓｂ	環水企発第０４０３３１００３号、環水土発第０４０３３１００５号の付表５の第１、第２又は第３ ［Ⅱ．３６標１、２］
	塩化ビニルモノマー		環水企発第０４０３３１００３号、環水土発第０４０３３１００５号の付表１
	エピクロロヒドリン		〃　の付表２
	1,4－ジオキサン		〃　の付表３の第１又は第２
	全マンガン		規格５６．２、５６．３、５６．４又は５６．５
	ウラン		環水企発第０４０３３１００３号、環水土発第０４０３３１００５号の付表４の第１又は第２
	フェノール		環水企発第０３１１０５００１号、環水管発第０３１１０５００１号の付表１
	ホルムアルデヒド		〃　の付表２

※１　規格とは、日本工業規格Ｋ０１０２（１９９８）をいう。

※２　環境庁告示第５９号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和４６年１２月２８日)」をいう。（最終改正は平成１１年２月２２日）

※３　環水規第１２１号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について（平成５年４月２８日）」をいう。（平成１１年３月１２日改正）

※４　環境庁告示第３０号とは、「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法施行規則第５条第２項の環境大臣が定める検定方法(平成７年６月１６日)」をいう。（平成１２年１２月１４日改正）

※５　環水企発第０４０３３１００３号、環水土発第０４０３３１００５号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（平成１６年３月３１日）」をいう。

※６　環水企発第０３１１０５００１号、環水管発第０３１１０５００１号とは、「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（平成１５年１１月５日）」をいう。
※７　［　］内は国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。
※８　ＪＩＳ　Ｋ　０１２５　：　１９９５年版
※９　上水試験方法　：　１９９３年版
※10　衛生試験方法　：　２０００年版
※11　下水試験方法　：　１９９７年版

（２）　底質

測　定　項　目		記　号	測　定　方　法
底質	カドミウム	Ｃｄ	底質調査方法（昭和６３．９．８環水管第１２７号）
	鉛	Ｐｂ	〃
	クロム	Ｔ－Ｃｒ	〃
	六価クロム	Cr^{6+}	〃
	砒素	Ａｓ	〃
	総水銀	Ｔ－Ｈｇ	〃
	アルキル水銀	Ｒ－Ｈｇ	〃
	ポリ塩化ﾋﾞﾌｪﾆﾙ	ＰＣＢ	〃
	銅	Ｃｕ	〃
	強熱減量		〃
	水分		〃
	水素イオン濃度	ｐＨ	農芸化学実験書第１巻第４編第２章第１２節　ガラス電極法
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	建設省河川砂防基準（案）調査編表１４－４（その４）　一般希釈法
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	建設省河川砂防基準（案）調査編表１４－４（その４）　過マンガン酸カリウムによる酸素要求量　又は　底質調査方法（昭和６３．９．８環水管第１２７号）
	全りん	Ｔ－Ｐ	建設省河川砂防基準（案）調査編表１４－６（その２）　アスコルビン酸還元吸光光度方法　又は　底質調査方法（昭和６３．９．８環水管第１２７号）
	有機性窒素	Ｏｒｇ－Ｎ	農芸化学実験書第１巻第４編第２章第４節　ケルダール分解後インドフェノール青吸光光度法
	トリクロロエチレン	ＴＣＥ	溶媒抽出後、ガスクロマトグラフ法
	テトラクロロエチレン	ＰＣＥ	〃

（３）　流量

測　定　項　目	測　定　方　法
流量	水質調査方法（昭和４６．９．３０環水管第３０号）［Ｉ現地試験１］

※　［　］内は国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。

２　測　定　結　果

（１）水質測定結果総括表

表の見方等

1　日間平均値欄について

（1）　「最小値」「最大値」は、日間平均値の最小値及び最大値を示す。

（2）　「平均値」は、日間平均値の年平均値を示す。

（3）　健康項目等で表中に表記したものについては、上記（2）によらず「平均値」は、全測定値から算出した。

（4）　「75％値」は、ａ個の日間平均値を水質の良いものから順に並べた時、0.75×ａ番目にくる値。0.75×ａが整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目の値。（例　ａが 12 の場合は 9 番目に良い値、ａが 10 の場合は 8 番目に良い値）

（5）　「ｘ」は、環境基準に適合しない日数を示す。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については「－」とした。「ｙ」は総測定日数を示す。

2　年間値欄の「最小値」「最大値」は、総検体中の最小値及び最大値を示す。

3　「ｍ」は環境基準値を超える検体数を示す。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については、「－」とした。「ｎ」は総検体数を示す。

4　「ｋ」は報告下限値以上の検体数、「ｎ」は総検体数を示す。

5　平均値の計算方法

（1）　平均値の計算に当たっては、有効数字を２桁までとし、その下の桁を四捨五入する。この際、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は、四捨五入して報告下限値の桁までとした。

（2）　報告下限値未満の数値については、報告下限値の数値として取り扱い、平均値を計算した。

6　一般項目等のコード表

（1）　採取位置

コード	内容	コード	内容
01	河川の流心（中央）	11	湖沼の上層（表層）
02	河川の左岸	12	湖沼の中層
03	河川の右岸	13	湖沼の下層

（2）　天候

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	快晴	06	砂塵嵐	11	みぞれ	16	一時雨	21	大雪
02	晴れ	07	地吹雪	12	雪	17	一時雪	22	小雨
03	薄曇り	08	霧	13	あられ	18	時々雨		
04	曇り	09	霧雨	14	ひょう	19	時々雪		
05	煙霧	10	雨	15	雷	20	大雨		

（３）　流況

コード	内容	コード	内容
00	通常の状況	07	波浪強し
01	逆流	08	赤潮・アオコ等が発生あり
02	憩流	09	重油等の流出あり
03	流量大	10	工場排水・都市下水の直接的影響あり
04	流量きわめて少	11	流氷あり
05	濁り多し	12	凍結
06	ゴミ、浮遊物多し	13	その他

（４）　臭気のうち上位２桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	無臭	15	海藻臭	29	洗剤臭
02	メロン臭	16	土臭	30	皮革臭
03	スミレ臭	17	沼沢臭	31	パルプ臭
04	キューリ臭	18	カビ臭	32	金気臭
05	樟脳臭	19	魚臭	33	金属臭
06	丁子臭	20	肝油臭	34	ちゅうかい臭
07	ラベンダー臭	21	貝（はまぐり）類臭	35	魚腐敗臭
08	レモン臭	22	フェノール臭	36	動物腐敗臭
09	ニンニク臭	23	タール臭	37	し尿、ふん尿臭
10	グラニュウム臭	24	油（精油廃液）臭	38	下水臭
11	バニラ臭	25	硫化水素	39	青物臭
12	青草臭	26	塩素（遊離塩素）臭	40	デンプン臭
13	木材臭	27	アンモニア	50	その他
14	川藻臭	28	ヨードホルム	60	塗料臭

（５）　臭気のうち下位１桁

コード	内容
1	微
2	中
3	強

（６）　色相のうち上位２桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
00	無色	09	青色	18	緑褐色	27	灰黄緑色	36	黄黒色
01	赤色	10	紺色	19	黒褐色	28	灰黄茶色	37	緑茶色
02	茶色	11	紫色	20	灰色	29	灰紫色	38	灰褐色
03	黄色	12	青紫色	21	灰黄色	30	灰青紫色	39	灰白色
04	黄赤色	13	赤紫色	22	灰茶色	31	灰赤紫色	40	白黄色
05	黄緑色	14	褐色	23	灰緑色	32	白色・乳白色	41	白緑色
06	緑色	15	赤褐色	24	灰青色	33	黒色	42	白褐色
07	青緑色	16	茶褐色	25	灰黒色	34	黒緑色		
08	緑青色	17	黄褐色	26	灰赤色	35	黄茶色		

（７）　色相のうち下位１桁

コード	内容
0	淡
1	中
2	濃

測定値の記載方法

測　定　項　目		有効数字	端数処理	定量下限値	下限値未満の表記	その他
生活環境項目	水素イオン濃度		小数点第２位四捨五入			小数点以下第１位まで
	溶存酸素量	２桁	3桁目以下切り捨て	0.5	<0.5	
	生物化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	浮遊物質量	〃	〃	1	<1	
	大腸菌群数	〃	〃			
	ｎ－ヘキサン抽出物質	〃	〃	0.5	ＮＤ	
	全窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	全りん	〃	〃	0.003	<0.003	
	全亜鉛	〃	〃	0.003	<0.003	
健康項目	カドミウム	〃	〃	0.001	<0.001	
	全シアン	〃	〃	0.1	ＮＤ	
	鉛	〃	〃	0.001	<0.001	
	六価クロム	〃	〃	0.005	<0.005	
	砒素	〃	〃	0.001	<0.001	
	総水銀	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	〃	〃	0.0005	ＮＤ	
	ＰＣＢ	〃	〃	0.0005	ＮＤ	
	ジクロロメタン	〃	〃	0.002	<0.002	
	四塩化炭素	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	1,2－ジクロロエタン	〃	〃	0.0004	<0.0004	
	1,1－ジクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,1,1－トリクロロエタン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,1,2－トリクロロエタン	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,3－ジクロロプロペン	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	チウラム	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	シマジン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	チオベンカルブ	〃	〃	0.002	<0.002	
	ベンゼン	〃	〃	0.001	<0.001	
	セレン	〃	〃	0.001	<0.001	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	〃	〃	0.1	<0.1	
	ふつ素	〃	〃	0.02	<0.02	
	ほう素	〃	〃	0.02	<0.02	
特殊項目	フェノール類	〃	〃	0.005	<0.005	
	銅	〃	〃	0.01	<0.01	
	溶解性鉄	〃	〃	0.1	<0.1	
	溶解性マンガン	〃	〃	0.05	<0.05	
	クロム	〃	〃	0.01	<0.01	
その他の項目	アンモニア性窒素	〃	〃	0.1	<0.10	
	硝酸性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	亜硝酸性窒素	〃	〃	0.005	<0.005	
	有機性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	りん酸性りん	〃	〃	0.01	<0.01	
	有機体炭素	〃	〃	0.1	<0.1	
	濁度	〃	〃	1	<1.0	
	導電率	〃	〃	1	<1	
	硬度	〃	〃	1	<1.0	
	塩素イオン	〃	〃	1	<1.0	
	陰イオン界面活性剤	〃	〃	0.01	<0.01	

測　定　項　目		有効数字	端数処理	定量下限値	下限値未満の表記	その他
その他の項目	トリハロメタン生成能	２桁	3桁目以下切り捨て	0.0008	<0.0008	
	クロロホルム生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ﾌﾞﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
要監視項目	クロロホルム	〃	〃	0.006	<0.006	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,2－ジクロロプロパン	〃	〃	0.006	<0.006	
	ｐ－ジクロロベンゼン	〃	〃	0.02	<0.02	
	イソキサチオン	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	ダイアジノン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	フェニトロチオン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	イソプロチオラン	〃	〃	0.004	<0.004	
	オキシン銅（有機銅）	〃	〃	0.004	<0.004	
	クロロタロニル	〃	〃	0.005	<0.005	
	プロピザミド	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	ＥＰＮ	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	ジクロルボス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	フェノブカルブ	〃	〃	0.003	<0.003	
	イプロベンホス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	クロルニトロフェン	〃	〃	0.0001	<0.0001	
	トルエン	〃	〃	0.06	<0.06	
	キシレン	〃	〃	0.04	<0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	〃	〃	0.006	<0.006	
	ニッケル	〃	〃	0.001	<0.001	
	モリブデン	〃	〃	0.007	<0.007	
	アンチモン	〃	〃	0.002	<0.002	
	塩化ビニルモノマー			0.0002	<0.0002	
	エピクロロヒドリン			0.00004	<0.00004	
	1,4－ジオキサン			0.005	<0.005	
	全マンガン			0.02	<0.02	
	ウラン			0.0002	<0.0002	
	フェノール			0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド			0.1	<0.1	
	透視度	－	－	1.000	>1.000	小数点以下第３位まで
	流量					1.0m³／秒以上：小数点以下第２位を四捨五入 1.0m³／秒未満：小数点以下第２位まで

※１　下限値は、測定機関により表中の値と異なる場合がある。

※２　単位は、大腸菌群数（MPN／100mL）、導電率（mS／m）、濁度（度）、透視度（m）。その他（ｐＨ以外）は、mg／Lである。

※３　透視度は、上限値を示す。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））	荒川　（荒川下流（２））
地点名	No. 1　新荒川大橋	No. 2　戸田橋
地点統一番号	007 － 52	007 － 51
類型	Ｃ － イ	Ｃ － イ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所
分　析　機　関	共和技術　株式会社	共和技術　株式会社

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)																		
透 視 度	(m)	0.280	0.525	0.404	0.345	12	0.250	0.570	24	24 / 24	0.280	0.670	0.415	0.305	6	0.240	0.730	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.4	0 / 12	7.2	7.5	0 / 24	24 / 24	7.3	7.6	7.5	7.5	0 / 6	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	11	7.2	6.5	1 / 12	4.6	11	3 / 24	24 / 24	7.0	10	8.2	7.2	0 / 6	6.7	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.2	6.8	4.3	5.9	4 / 12	1.9	7.7	8 / 24	24 / 24	1.9	7.4	4.3	5.0	1 / 6	1.6	7.8	4 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	8.8	6.4	7.3	12	4.1	9.0	24	24 / 24	5.1	8.5	6.5	7.4	6	4.6	8.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	16	12	13	0 / 12	6	20	0 / 24	24 / 24	7	18	11	10	0 / 6	6	19	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	33,000	13,000	22,000	12	1,300	33,000	12	12 / 12	490	33,000	8,700	7,900	6	490	33,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	4.1	9.4	7.0	8.0	12	4.1	9.4	12	12 / 12	4.3	10	7.3	9.0	6	4.3	10	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.17	0.39	0.27	0.30	12	0.17	0.39	12	12 / 12	0.16	0.33	0.26	0.32	6	0.16	0.33	6	6 / 6
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.018	0.008	0.010	12	0.002	0.018	12	12 / 12	＜0.001	0.018	0.008	0.011	6	＜0.001	0.018	6	5 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2																		
全シアン	(mg/L) ※2																		
鉛	(mg/L) ※2																		
六価クロム	(mg/L) ※2																		
砒　素	(mg/L) ※2																		
総 水 銀	(mg/L) ※2																		
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2																		
ジクロロメタン	(mg/L) ※2																		
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セ レ ン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2																		
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2																		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2																		
ふ っ 素	(mg/L) ※2																		
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.6	6.2	3.9	5.4	12	1.6	6.2	12	12 / 12	1.8	7.1	4.4	6.2	6	1.8	7.1	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	4.2	7.2	5.9	6.8	12	4.2	7.2	12	12 / 12									
導 電 率	(mS/m)	27	460	130	90	12	27	460	12	12 / 12	27	240	70	46	6	27	240	6	6 / 6
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.12	0.06	0.08	12	0.04	0.12	12	12 / 12	0.04	0.11	0.07	0.10	6	0.04	0.11	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	180	3,400	1,400	1,700	12	180	3,400	12	12 / 12	90	1,700	650	940	6	90	1,700	6	6 / 6

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 3　笹目橋	No. 4　秋ケ瀬取水堰
地点統一番号	006 － 01	005 － 52
類型	Ｃ － ハ	Ｂ － イ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	共和技術　株式会社	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)										42.91	112.32	63.31	56.30	12	42.91	112.32	14	14
透 視 度	(m)	0.307	0.777	0.467	0.370	12	0.260	0.840	40	40 / 40	0.446	＞1.000	0.727	0.590	12	0.446	＞1.000	18	14 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	7.7	7.5	7.5	0 / 12	7.3	7.7	0 / 40	40 / 40	7.5	8.2	7.7	7.8	0 / 12	7.3	8.2	0 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.5	11	8.7	7.9	0 / 12	6.2	11	0 / 40	40 / 40	7.6	12	9.6	9.4	0 / 12	7.1	12	0 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	5.8	4.0	5.1	5 / 12	0.8	5.9	11 / 40	40 / 40	0.5	2.2	1.3	1.7	0 / 12	0.5	2.2	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	8.9	6.1	7.1	12	3.4	9.3	40	40 / 40	1.9	4.2	3.0	3.2	12	1.9	4.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	12	9	10	0 / 12	4	14	0 / 40	40 / 40	3	10	6	9	0 / 12	3	10	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,400	280,000	33,000	17,000	12	1,400	280,000	12	12 / 12	2,300	54,000	17,000	24,000	10 / 12	2,300	54,000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	3.2	8.7	6.0	7.4	12	3.2	8.7	12	12 / 12	1.5	4.3	2.8	3.2	12	1.5	4.3	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.14	0.34	0.22	0.26	12	0.14	0.34	12	12 / 12	0.063	0.12	0.088	0.091	12	0.063	0.12	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.016	0.006	0.007	12	0.001	0.016	12	12 / 12	0.004	0.009	0.006	0.006	4	0.004	0.009	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	5 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	11 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	0.0002	0.0008	0.0005	0.0008	0 / 2	0.0002	0.0008	0 / 2	2 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0 / 2	0.0002	0.0002	0 / 2	2 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0004	0.0003	0.0004	0 / 2	＜0.0002	0.0004	0 / 2	1 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0005	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0005	0 / 12	1 / 12	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0081	0.0009	0.0003	0 / 12	＜0.0002	0.0081	0 / 12	5 / 12	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0002	0 / 12	1 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.9	2.4	2.2	2.4	2	1.9	2.4	2	2 / 2	1.1	3.3	2.3	2.6	12	1.1	3.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.065	0.095	0.080	0.095	2	0.065	0.095	2	2 / 2	0.024	0.081	0.041	0.050	12	0.024	0.081	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.0	2.5	2.3	2.5	0 / 2	2.0	2.5	0 / 2	2 / 2	1.1	3.4	2.3	2.6	0 / 12	1.1	3.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 2	0.06	0.06	0 / 2	2 / 2	0.06	0.09	0.08	0.09	0 / 2	0.06	0.09	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.07	0.06	0.07	0 / 2	0.05	0.07	0 / 2	2 / 2	0.04	0.06	0.05	0.06	0 / 2	0.04	0.06	0 / 2	2 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6									
銅	(mg/L)	＜0.004	0.005	0.004	0.004	6	＜0.004	0.005	6	3 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	0.05	0.17	0.11	0.16	6	0.05	0.17	6	6 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.018	0.10	0.070	0.10	6	0.018	0.10	6	6 / 6									
クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.78	6.0	3.1	3.6	12	0.78	6.0	12	12 / 12	＜0.02	0.30	0.11	0.13	12	＜0.02	0.30	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)	1.9	5.8	4.4	5.3	12	1.7	6.6	40	40 / 40									
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	24	97	43	44	12	24	97	12	12 / 12	16	22	20	22	4	16	22	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)										49	87	74	81	4	49	87	4	4 / 4
塩素イオン	(mg/L)	16	130	44	36	6	13	170	28	28 / 28									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.11	0.06	0.07	12	0.03	0.11	12	12 / 12									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	190	2,200	690	860	12	190	2,200	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 5　治水橋	No. 6　開平橋
地点統一番号	005 － 03	005 － 02
類型	Ｂ － イ	Ｂ － イ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	8.59	77.12	49.54	40.56	12	8.59	77.12	12	12	34.93	77.88	47.77	39.29	12	34.93	77.88	13	13
透 視 度	(m)	0.480	＞1.000	0.815	0.719	12	0.480	＞1.000	18	15 / 18	0.285	＞1.000	0.745	0.654	12	0.285	＞1.000	18	16 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.5	7.8	7.6	7.6	0 / 12	7.5	7.8	0 / 18	18 / 18	7.4	7.9	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.9	0 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	12	9.4	8.5	0 / 12	7.0	12	0 / 18	18 / 18	7.6	12	9.8	8.8	0 / 12	7.4	12	0 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.7	1.0	1.3	0 / 12	＜0.5	1.7	0 / 12	10 / 12	＜0.5	2.4	1.2	1.4	0 / 12	＜0.5	2.4	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	3.8	2.6	3.0	12	1.4	3.8	12	12 / 12	2.0	4.6	3.0	3.2	12	2.0	4.6	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	11	7	8	0 / 12	3	11	0 / 12	12 / 12	4	41	15	16	1 / 12	4	41	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,100	170,000	42,000	49,000	9 / 12	3,100	170,000	9 / 12	12 / 12	450	350,000	81,000	110,000	11 / 12	450	350,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.5	4.3	2.8	3.3	12	1.5	4.3	12	12 / 12	1.3	3.9	2.5	3.0	12	1.3	3.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.074	0.10	0.091	0.10	12	0.074	0.10	12	12 / 12	0.067	0.20	0.10	0.10	12	0.067	0.20	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.012	0.008	0.009	12	0.005	0.012	12	12 / 12	0.005	0.019	0.009	0.010	12	0.005	0.019	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.001	0 / 4	4 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0002	0 / 12	1 / 12	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0002	0 / 12	1 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	3.5	2.4	2.6	12	1.1	3.5	12	12 / 12	0.95	3.3	2.2	2.6	12	0.95	3.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.023	0.17	0.057	0.066	12	0.023	0.17	12	12 / 12	0.023	0.058	0.041	0.048	12	0.023	0.058	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	3.6	2.5	2.7	0 / 12	1.3	3.6	0 / 12	12 / 12	1.0	3.3	2.2	2.6	0 / 12	1.0	3.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	＜0.05	0.10	0.07	0.07	0 / 4	＜0.05	0.10	0 / 4	3 / 4	0.07	0.09	0.08	0.08	0 / 4	0.07	0.09	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.04	0.04	0 / 4	0.03	0.06	0 / 4	4 / 4	0.03	0.07	0.05	0.05	0 / 4	0.03	0.07	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2									
銅	(mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	2	0 / 2									
溶解性鉄	(mg/L)	0.11	0.18	0.15	0.18	2	0.11	0.18	2	2 / 2									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.050	0.066	0.058	0.066	2	0.050	0.066	2	2 / 2									
クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.30	0.14	0.19	12	0.02	0.30	12	12 / 12	0.02	0.23	0.10	0.16	12	0.02	0.23	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	15	23	20	22	4	15	23	4	4 / 4	13	23	20	22	4	13	23	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)	44	89	73	80	4	44	89	4	4 / 4									
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 7　御成橋	No. 8　久下橋
地点統一番号	005 － 51	005 － 01
類型	Ｂ － イ	Ｂ － イ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	33.36	72.62	45.75	37.78	12	33.36	72.62	13	13	4.37	36.11	13.66	5.98	12	4.37	36.11	13	13
透 視 度	(m)	0.355	＞1.000	0.892	0.925	12	0.355	＞1.000	18	5 / 18	0.373	＞1.000	0.948	＞1.000	12	0.373	＞1.000	18	1 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.5	8.1	7.8	7.8	0 / 12	7.4	8.1	0 / 18	18 / 18	7.6	8.9	8.3	8.5	3 / 12	7.4	8.9	5 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	13	10	9.2	0 / 12	7.9	13	0 / 18	18 / 18	6.9	13	10	10	0 / 12	5.7	13	0 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.9	1.0	1.0	0 / 12	＜0.5	1.9	0 / 12	11 / 12	＜0.5	4.5	1.2	1.3	1 / 12	＜0.5	4.5	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	3.7	2.6	2.8	12	1.8	3.7	12	12 / 12	1.8	4.4	2.8	3.1	12	1.8	4.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	28	10	10	1 / 12	3	28	1 / 12	12 / 12	1	22	4	4	0 / 12	1	22	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,600	160,000	49,000	70,000	11 / 12	4,600	160,000	11 / 12	12 / 12	3,500	160,000	43,000	54,000	11 / 12	3,500	160,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.2	3.9	2.5	2.8	12	1.2	3.9	12	12 / 12	1.5	3.4	2.3	2.6	12	1.5	3.4	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.062	0.15	0.085	0.094	12	0.062	0.15	12	12 / 12	0.036	0.22	0.078	0.083	12	0.036	0.22	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.011	0.008	0.008	4	0.005	0.011	4	4 / 4	0.002	0.016	0.007	0.009	12	0.002	0.016	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 2	＜0.001	0.001	0 / 2	1 / 2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.92	3.3	2.2	2.5	12	0.92	3.3	12	12 / 12	1.1	2.9	2.0	2.2	12	1.1	2.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.020	0.061	0.038	0.043	12	0.020	0.061	12	12 / 12	0.007	0.051	0.025	0.032	12	0.007	0.051	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.98	3.4	2.2	2.5	0 / 12	0.98	3.4	0 / 12	12 / 12	1.1	2.9	2.0	2.2	0 / 12	1.1	2.9	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.10	0.08	0.10	0 / 2	0.06	0.10	0 / 2	2 / 2	＜0.05	0.07	0.06	0.07	0 / 4	＜0.05	0.07	0 / 4	3 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.05	0.06	0 / 2	0.03	0.06	0 / 2	2 / 2	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 4	0.02	0.04	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.18	0.07	0.11	12	＜0.02	0.18	12	9 / 12	＜0.02	0.36	0.08	0.08	12	＜0.02	0.36	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)										1	3	2	2	12	1	3	12	12 / 12
濁　度	(度)										0.9	10	2.5	2.6	12	0.9	10	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	12	22	19	22	4	12	22	4	4 / 4	18	20	19	20	4	18	20	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										10	2,800	470	340	12	10	2,800	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　No. 9	荒川　（荒川上流（２））　No. 10
地点名	正喜橋	親鼻橋
地点統一番号	039 － 02	039 － 01
類型	Ａ － イ	Ａ － イ
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	7.32	33.18	15.58	11.96	12	7.32	33.18	13	13	4.6	65.8	18.2	8.1	12	4.6	65.8	12	12
透視度	(m)	0.911	＞1.000	0.993	＞1.000	12	0.911	＞1.000	18	1 / 18	0.400	＞1.000	0.950	＞1.000	12	0.400	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.8	8.7	8.1	8.2	1 / 12	7.6	8.7	1 / 18	18 / 18	7.8	9.0	8.4	8.6	6 / 12	7.8	9.0	6 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	13	10	9.3	0 / 12	7.4	13	1 / 18	18 / 18	8.6	12	11	10	0 / 12	8.6	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.4	0.8	1.0	0 / 12	＜0.5	1.4	0 / 12	8 / 12	＜0.5	1.9	0.8	0.9	0 / 12	＜0.5	1.9	0 / 12	8 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	5.7	2.4	2.4	12	1.4	5.7	12	12 / 12	1.5	2.6	2.0	2.3	12	1.5	2.6	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	10 / 12	＜1	9	2	2	0 / 12	＜1	9	0 / 12	7 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	35,000	10,000	11,000	12 / 12	1,300	35,000	12 / 12	12 / 12	1,100	54,000	13,000	11,000	12 / 12	1,100	54,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.2	2.5	1.7	1.9	12	1.2	2.5	12	12 / 12	0.59	1.4	1.1	1.3	4	0.59	1.4	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.031	0.069	0.049	0.051	12	0.031	0.069	12	12 / 12	0.021	0.035	0.027	0.031	4	0.021	0.035	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.006	0.003	0.004	12	0.002	0.006	12	12 / 12	0.003	0.009	0.005	0.007	6	0.003	0.009	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	2.0	1.5	1.8	12	1.1	2.0	12	12 / 12	0.82	1.6	1.1	1.3	12	0.82	1.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.003	0.034	0.016	0.024	12	0.003	0.034	12	12 / 12	0.017	0.060	0.034	0.033	12	0.017	0.060	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.0	1.5	1.8	0 / 12	1.1	2.0	0 / 12	12 / 12	0.8	1.7	1.2	1.3	0 / 12	0.8	1.7	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.06	0.07	0 / 4	4 / 4	＜0.02	0.07	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	11 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.03	0.03	0.03	0 / 4	0.02	0.03	0 / 4	4 / 4	＜0.02	0.03	0.02	0.03	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	11 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.11	0.05	0.07	12	＜0.02	0.11	12	8 / 12	＜0.10	0.13	0.11	＜0.10	4	＜0.10	0.13	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										0.01	0.05	0.03	0.03	4	0.01	0.05	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	1	2	12	1	2	12	12 / 12									
濁度	(度)	0.5	4.0	1.8	2.4	12	0.5	4.0	12	12 / 12									
導電率	(mS/m)	15	17	16	16	4	15	17	4	4 / 4	13	18	16	17	12	13	18	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	62	77	69	70	4	62	77	4	4 / 4									
塩素イオン	(mg/L)										2.2	7.5	4.9	5.6	12	2.2	7.5	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	16	7,500	930	660	12	16	7,500	12	12 / 12	0	2,900	380	210	12	0	2,900	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））　　芝川　（芝川）
地点名	No. 11　中津川合流点前　　No. 12　八丁橋
地点統一番号	038 － 01　　019 － 01
類型	ＡＡ － イ　　Ｅ － ハ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課　　さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会　　三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター

		荒川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	芝川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.22	8.0	2.0	0.36	12	0.22	8.0	12	12	2.55	9.32	4.88	3.38	12	2.55	9.32	12	12
透視度	(m)	0.350	＞1.000	0.946	＞1.000	12	0.350	＞1.000	12	1 / 12	0.20	＞0.50	0.30	0.24	12	0.20	＞0.50	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.8	8.1	8.0	8.0	0 / 12	7.8	8.1	0 / 12	12 / 12	7.1	7.6	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	8.5	12	11	10	0 / 12	8.5	12	0 / 12	12 / 12	3.3	8.6	5.1	4.0	0 / 12	3.3	8.6	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.9	0.5	＜0.5	0 / 12	＜0.5	0.9	0 / 12	2 / 12	2.4	11	5.8	6.7	1 / 12	2.4	11	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.7	0.9	1.1	12	＜0.5	1.7	12	11 / 12	4.5	9.3	7.0	7.8	12	4.5	9.3	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	9	2	＜1	0 / 12	＜1	9	0 / 12	2 / 12	7	47	26	35	12	7	47	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	8	160,000	15,000	2,200	11 / 12	8	160,000	11 / 12	12 / 12	13,000	240,000	96,000	130,000	6	13,000	240,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	0.46	0.79	0.64	0.70	4	0.46	0.79	4	4 / 4	4.6	9.3	6.3	6.7	12	4.6	9.3	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	＜0.003	0.011	0.005	0.003	4	＜0.003	0.011	4	2 / 4	0.24	0.73	0.40	0.41	12	0.24	0.73	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.009	0.006	0.009	6	0.003	0.009	6	6 / 6	0.017	0.031	0.024	0.030	6	0.017	0.031	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	1 / 12	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	3 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.38	0.68	0.47	0.54	12	0.38	0.68	12	12 / 12	1.3	5.4	2.6	3.2	6	1.3	5.4	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.030	0.012	0.015	12	＜0.005	0.030	12	11 / 12	0.19	0.29	0.22	0.23	6	0.19	0.29	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.3	0.6	0.4	0.5	0 / 12	0.3	0.6	0 / 12	12 / 12	1.5	5.6	2.8	3.4	0 / 6	1.5	5.6	0 / 6	6 / 6
ふつ素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	10 / 12	0.03	0.17	0.09	0.10	0 / 6	0.03	0.17	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.05	0.11	0.07	0.10	0 / 6	0.05	0.11	0 / 6	6 / 6
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)										＜0.01	0.02	0.01	0.01	6	＜0.01	0.02	6	4 / 6
溶解性鉄	(mg/L)										＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	6	＜0.1	＜0.1	6	0 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)										＜0.05	0.21	0.08	＜0.05	6	＜0.05	0.21	6	1 / 6
クロム	(mg/L)										＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4	0.80	5.6	2.9	3.5	6	0.80	5.6	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	0.11	0.48	0.24	0.31	6	0.11	0.48	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	6	8	8	8	12	6	8	12	12 / 12	38	65	46	51	12	38	65	12	12 / 12
硬度	(mg/L)										100	140	120	130	6	100	140	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	0.8	1.5	1.1	1.3	12	0.8	1.5	12	12 / 12	23	64	42	58	6	23	64	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	0.06	0.27	0.13	0.17	6	0.06	0.27	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1,000	100	28	12	0	1,000	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	新芝川　（芝川）
地点名	No. 13　境橋	No. 14　山王橋
地点統一番号	019 － 51	019 － 03
類型	Ｅ － ハ	Ｅ － ハ
調査機関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課	川口市　環境部　環境保全課
分析機関	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター	川口市　環境部　環境保全課　分析センター

No. 13　境橋（芝川）

項目	単位	日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.24	1.13	0.53	0.33	12	0.24	1.13	12	12
透視度	(m)	0.37	＞0.50	0.47	0.44	12	0.37	＞0.50	12	5 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.6	7.3	7.3	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.3	8.8	5.4	4.3	0 / 12	3.3	8.8	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	6.7	4.5	5.4	0 / 12	1.6	6.7	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	8.5	6.1	7.3	12	2.9	8.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	16	8	12	12	4	16	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33,000	1,300,000	300,000	160,000	6	33,000	1,300,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	4.2	6.3	5.4	6.1	12	4.2	6.3	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.12	0.64	0.37	0.43	12	0.12	0.64	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.027	0.052	0.043	0.050	6	0.027	0.052	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	1 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0010	0.0006	0.0007	0 / 6	＜0.0005	0.0010	0 / 6	3 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	5.4	2.8	3.3	6	1.2	5.4	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.10	0.22	0.16	0.20	6	0.10	0.22	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	5.5	3.0	3.5	0 / 6	1.3	5.5	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.04	0.13	0.08	0.11	0 / 6	0.04	0.13	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.08	0.55	0.23	0.31	0 / 6	0.08	0.55	0 / 6	6 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	0.01	0.03	0.03	0.03	6	0.01	0.03	6	6 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	0.1	6	＜0.1	0.1	6	2 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.10	0.06	＜0.05	6	＜0.05	0.10	6	1 / 6
クロム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.40	2.9	1.7	2.5	6	0.40	2.9	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.33	0.24	0.32	6	0.08	0.33	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導電率	(mS/m)	21	65	46	52	12	21	65	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	90	110	110	110	6	90	110	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	21	34	27	33	6	21	34	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.06	0.22	0.15	0.21	6	0.06	0.22	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

No. 14　山王橋（新芝川）

項目	単位	日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.00	20.5	12.6	6.6	12	0.00	20.5	12	12
透視度	(m)	0.13	＞0.50	0.43	0.41	12	0.13	＞0.50	12	6 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.5	8.4	4.6	3.0	0 / 12	2.5	8.4	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	7.5	4.2	4.7	0 / 12	2.0	7.5	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	7.9	5.2	5.5	12	3.6	7.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	8	5	7	12	2	8	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,300	35,000	12,000	11,000	6	3,300	35,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	3.3	7.5	5.6	7.1	6	3.3	7.5	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.18	0.52	0.32	0.42	6	0.18	0.52	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.015	0.010	0.013	6	0.005	0.015	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	4 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	0.0004	0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	0.0004	0 / 6	1 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0009	0.0006	0.0006	0 / 6	＜0.0005	0.0009	0 / 6	2 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.23	3.0	1.7	2.5	6	0.23	3.0	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.045	0.14	0.096	0.13	6	0.045	0.14	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.2	3.0	1.7	2.6	0 / 6	0.2	3.0	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.06	0.10	0.08	0.10	0 / 6	0.06	0.10	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.05	0.07	0.06	0.06	0 / 6	0.05	0.07	0 / 6	6 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	6	＜0.01	0.01	6	1 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.2	0.1	0.2	6	0.1	0.2	6	6 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.13	0.08	0.08	6	＜0.05	0.13	6	5 / 6
クロム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.93	5.4	3.1	3.9	6	0.93	5.4	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.36	0.22	0.24	6	0.14	0.36	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導電率	(mS/m)	28	500	87	43	12	28	500	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	82	640	210	250	6	82	640	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	17	1,600	200	36	12	17	1,600	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.24	0.09	0.14	6	0.01	0.24	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	藤右衛門川　（芝川）
地点名	No. 15　論處橋	No. 16　柳橋
地点統一番号	201 － 02	201 － 01
類型	未指定	未指定
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課
分　析　機　関	川口市　環境部　環境保全課　分析センター	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.00	0.75	0.45	0.30	12	0.00	0.75	12	12
透 視 度	(m)	0.27	＞0.50	0.46	＞0.50	12	0.27	＞0.50	12	2 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.5	7.5	12	7.4	7.6	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.0	6.5	5.3	4.8	12	4.0	6.5	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	5.5	12	9.2	11	12	5.5	12	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	10	7.6	8.3	12	4.6	10	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	5	4	4	12	2	5	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	790,000	270,000	460,000	6	24,000	790,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	0.6	0.5	0.6	6	ND	0.6	6	3 / 6
全 窒 素	(mg/L)	6.2	10	7.6	8.3	6	6.2	10	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.31	0.74	0.53	0.65	6	0.31	0.74	6	6 / 6
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.012	0.008	0.010	6	0.004	0.012	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.77	3.5	2.3	3.2	6	0.77	3.5	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.16	0.38	0.24	0.29	6	0.16	0.38	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.9	3.7	2.5	3.4	0 / 6	0.9	3.7	0 / 6	6 / 6
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.11	0.08	0.09	0 / 6	0.06	0.11	0 / 6	6 / 6
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.07	0.05	0.06	0 / 6	0.04	0.07	0 / 6	6 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	0 / 6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	0.2	0.1	0.2	6	＜0.1	0.2	5 / 6	0 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.13	0.08	0.13	6	＜0.05	0.13	4 / 6	1 / 6
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	0 / 6	0 / 6
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.3	4.5	3.3	4.0	6	1.3	4.5	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.23	0.47	0.35	0.42	6	0.23	0.47	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	31	50	39	40	12	31	50	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	100	120	110	120	6	100	120	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	20	31	25	25	6	20	31	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.09	0.88	0.31	0.32	6	0.09	0.88	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.07	0.43	0.20	0.12	12	0.07	0.43	12	12
透 視 度	(m)	0.24	＞0.50	0.47	＞0.50	12	0.24	＞0.50	12	2 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.6	7.3	7.3	12	7.1	7.6	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	1.9	5.7	3.4	2.3	12	1.9	5.7	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.5	8.3	4.5	5.0	12	2.5	8.3	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	6.7	4.8	5.5	12	2.9	6.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	13	8	9	12	4	13	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	280,000	16,000,000	6,600,000	9,200,000	6	280,000	16,000,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	3.8	7.6	5.5	5.9	12	3.8	7.6	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.090	0.17	0.13	0.15	12	0.090	0.17	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.028	0.019	0.021	6	0.011	0.028	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	2 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0007	0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	0.0007	0 / 6	1 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.5	5.7	3.7	4.3	6	1.5	5.7	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.093	0.41	0.20	0.19	6	0.093	0.41	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.7	5.8	3.9	4.4	0 / 6	1.7	5.8	0 / 6	6 / 6
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.13	0.09	0.13	0 / 6	0.04	0.13	0 / 6	6 / 6
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 6	0.02	0.04	0 / 6	6 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	6	＜0.01	0.01	6	1 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	6	＜0.1	＜0.1	6	0 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.14	0.07	＜0.05	6	＜0.05	0.14	6	1 / 6
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.40	1.6	0.98	1.3	6	0.40	1.6	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.06	0.05	0.06	6	0.02	0.06	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	20	32	29	31	12	20	32	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	84	100	95	98	6	84	100	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	16	25	21	24	6	16	25	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.06	0.23	0.10	0.11	6	0.06	0.23	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	菖蒲川　（荒川下流（２））	笹目川　（荒川下流（２））
地点名	No. 17　荒川合流点前	No. 18　笹目樋管
地点統一番号	202 － 01	203 － 02
類型	未指定	未指定
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		菖蒲川 日間平均値					菖蒲川 年間値				笹目川 日間平均値					笹目川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.95	22.7	6.1	3.5	12	0.95	22.7	12	12	0.82	5.8	2.7	2.3	12	0.82	5.8	12	12
透視度	(m)	0.260	0.480	0.373	0.318	12	0.260	0.480	12	12 / 12	0.222	0.670	0.463	0.360	12	0.222	0.670	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.0	7.6	7.3	7.4	12	7.0	7.6	12	12 / 12	7.1	7.5	7.3	7.3	12	7.1	7.5	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	0.6	8.3	5.0	4.4	12	0.6	8.3	12	12 / 12	1.0	9.9	4.8	3.4	12	1.0	9.9	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	7.6	3.2	3.6	12	1.7	7.6	12	12 / 12	1.3	4.9	2.4	2.8	12	1.3	4.9	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.2	13	6.9	7.5	12	5.2	13	12	12 / 12	4.4	8.1	5.5	5.5	12	4.4	8.1	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	11	32	18	20	12	11	32	12	12 / 12	5	33	15	20	12	5	33	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	3.0	10	7.4	8.9	4	3.0	10	4	4 / 4	2.6	6.2	5.0	5.7	4	2.6	6.2	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.086	0.50	0.23	0.21	4	0.086	0.50	4	4 / 4	0.10	0.21	0.14	0.13	4	0.10	0.21	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	0.001	0.004	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.004	0.002	0.001	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	8 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	0.0020	0.0012	0.0020	0 / 2	＜0.0004	0.0020	0 / 2	1 / 2	＜0.0004	0.0005	0.0005	0.0005	0 / 2	＜0.0004	0.0005	0 / 2	1 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0007	0.0006	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	0.0007	0 / 4	1 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.33	2.9	1.9	2.6	12	0.33	2.9	12	12 / 12	0.47	2.8	1.8	2.3	12	0.47	2.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.089	0.20	0.13	0.13	12	0.089	0.20	12	12 / 12	0.056	0.18	0.099	0.11	12	0.056	0.18	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.4	3.0	2.0	2.8	0 / 12	0.4	3.0	0 / 12	12 / 12	0.5	2.9	1.9	2.4	0 / 12	0.5	2.9	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.02	0.12	0.08	0.09	0 / 12	0.02	0.12	0 / 12	12 / 12	0.07	0.15	0.11	0.11	0 / 12	0.07	0.15	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.44	0.11	0.07	0 / 12	0.02	0.44	0 / 12	12 / 12	0.05	0.22	0.09	0.09	0 / 12	0.05	0.22	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.93	7.0	4.6	6.6	4	0.93	7.0	4	4 / 4	1.1	3.1	2.2	2.3	4	1.1	3.1	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.33	0.17	0.18	4	0.06	0.33	4	4 / 4	0.07	0.14	0.10	0.12	4	0.07	0.14	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	14	480	100	44	12	14	480	12	12 / 12	26	200	51	36	12	26	200	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	8.9	1,800	290	52	12	8.9	1,800	12	12 / 12	17	600	84	28	12	17	600	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.03	4	0.02	0.04	4	4 / 4	0.02	0.04	0.03	0.03	4	0.02	0.04	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））　No. 19	鴨川　（鴨川）　No. 20
地点名	市立浦和南高校脇	中土手橋
地点統一番号	203 － 01	018 － 01
類型	未指定	Ｃ － ハ
調査機関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課
分析機関	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター

		笹目川 日間平均値					笹目川 年間値				鴨川 日間平均値					鴨川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.10	0.80	0.35	0.16	12	0.10	0.80	12	12	1.03	9.29	4.62	3.15	12	1.03	9.29	12	12
透視度	(m)	0.34	>0.50	0.46	0.43	12	0.34	>0.50	12	5 / 12	0.21	>0.50	0.34	0.29	12	0.21	>0.50	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.4	7.9	7.6	7.6	12	7.4	7.9	12	12 / 12	7.2	7.6	7.3	7.3	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.9	10	6.5	5.3	12	2.9	10	12	12 / 12	5.3	10	6.5	5.4	0 / 12	5.3	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	7.8	3.8	4.9	12	1.1	7.8	12	12 / 12	1.7	9.2	5.2	6.9	7 / 12	1.7	9.2	7 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	7.1	4.9	5.2	12	3.8	7.1	12	12 / 12	4.2	10	6.6	8.3	12	4.2	10	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	2	27	8	8	12	2	27	12	12 / 12	7	36	19	25	0 / 12	7	36	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	220,000	73,000	94,000	6	4,900	220,000	6	6 / 6	7,900	79,000	47,000	79,000	6	7,900	79,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	2.0	8.0	3.4	4.1	12	2.0	8.0	12	12 / 12	3.4	7.0	4.8	5.2	12	3.4	7.0	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.13	0.25	0.19	0.22	12	0.13	0.25	12	12 / 12	0.15	0.67	0.34	0.36	12	0.15	0.67	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.011	0.036	0.019	0.022	6	0.011	0.036	6	6 / 6	0.015	0.034	0.025	0.030	6	0.015	0.034	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	0.001	0 / 12	3 / 12	<0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	<0.001	0.001	0 / 12	5 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	0.001	0 / 6	1 / 6	<0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	<0.001	0.001	0 / 6	2 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	0.025	0.006	<0.002	1 / 6	<0.002	0.025	1 / 6	1 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.0004	0.0020	0.0008	0.0012	0 / 6	<0.0004	0.0020	0 / 6	2 / 6	<0.0004	0.12	0.021	0.0016	1 / 6	<0.0004	0.12	1 / 6	5 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 6	<0.004	<0.004	0 / 6	0 / 6	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 6	<0.004	<0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	0.004	0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	0.004	0 / 6	1 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.0005	0.0006	0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	0.0006	0 / 6	1 / 6	<0.0005	0.054	0.0094	<0.0005	1 / 6	<0.0005	0.054	1 / 6	1 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 6	<0.0003	<0.0003	0 / 6	0 / 6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 6	<0.0003	<0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	3.0	1.9	2.7	6	1.1	3.0	6	6 / 6	0.60	3.1	1.8	2.2	6	0.60	3.1	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.047	0.16	0.10	0.12	6	0.047	0.16	6	6 / 6	0.10	0.22	0.15	0.15	6	0.10	0.22	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	3.1	2.0	2.8	0 / 6	1.1	3.1	0 / 6	6 / 6	0.7	3.2	1.9	2.3	0 / 6	0.7	3.2	0 / 6	6 / 6
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.26	0.16	0.20	0 / 6	0.06	0.26	0 / 6	6 / 6	0.06	0.13	0.11	0.13	0 / 6	0.06	0.13	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.07	0 / 6	0.04	0.08	0 / 6	6 / 6	0.03	0.06	0.04	0.05	0 / 6	0.03	0.06	0 / 6	6 / 6
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	6	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	<0.1	0.1	0.1	0.1	6	<0.1	0.1	6	2 / 6	<0.1	0.2	0.1	0.1	6	<0.1	0.2	6	2 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	6	<0.05	<0.05	6	0 / 6	<0.05	0.16	0.07	<0.05	6	<0.05	0.16	6	1 / 6
クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.18	1.3	0.65	1.0	6	0.18	1.3	6	6 / 6	0.80	4.7	1.9	1.9	6	0.80	4.7	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.15	0.11	0.14	6	0.08	0.15	6	6 / 6	<0.01	0.25	0.09	0.11	6	<0.01	0.25	6	5 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	26	100	43	47	12	26	100	12	12 / 12	27	49	37	40	12	27	49	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	74	160	110	130	6	74	160	6	6 / 6	95	120	110	110	6	95	120	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	16	57	30	37	6	16	57	6	6 / 6	21	60	35	36	6	21	60	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.09	0.07	0.08	6	0.05	0.09	6	6 / 6	0.06	0.19	0.10	0.11	6	0.06	0.19	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 21　加茂川橋	No. 22　入間大橋
地点統一番号	018 － 51	021 － 02
類型	Ｃ － ハ	Ａ － ロ
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.00	1.32	0.67	0.55	12	0.00	1.32	12	12	1.05	36.12	10.95	4.44	12	1.05	36.12	12	12
透 視 度	(m)	0.22	＞0.50	0.36	0.27	12	0.22	＞0.50	12	10 / 12	0.347	0.900	0.630	0.571	12	0.347	0.900	18	18 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.0	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.4	0 / 12	12 / 12	7.5	7.9	7.7	7.7	0 / 12	7.4	7.9	0 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	1.8	5.5	3.6	2.5	9 / 12	1.8	5.5	9 / 12	12 / 12	7.0	12	9.5	8.8	2 / 12	6.8	12	5 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	3.0	6.6	4.7	6.2	5 / 12	3.0	6.6	5 / 12	12 / 12	0.6	5.3	1.6	1.7	3 / 12	0.6	5.3	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.6	10	7.4	8.8	12	5.6	10	12	12 / 12	1.9	7.3	3.7	4.0	12	1.9	7.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	25	12	15	0 / 12	4	25	0 / 12	12 / 12	4	18	9	10	0 / 12	4	18	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	28,000	1,100,000	250,000	170,000	6	28,000	1,100,000	6	6 / 6	14,000	350,000	110,000	160,000	12 / 12	14,000	350,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6									
全 窒 素	(mg/L)	4.6	7.6	6.2	6.8	12	4.6	7.6	12	12 / 12	3.0	5.7	4.1	4.5	12	3.0	5.7	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.21	0.82	0.45	0.63	12	0.21	0.82	12	12 / 12	0.10	0.35	0.19	0.21	12	0.10	0.35	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.34	0.10	0.10	6	0.019	0.34	6	6 / 6	0.005	0.013	0.008	0.010	12	0.005	0.013	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	3 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.79	3.0	2.1	2.9	6	0.79	3.0	6	6 / 6	2.6	4.3	3.4	4.0	12	2.6	4.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.14	0.24	0.21	0.22	6	0.14	0.24	6	6 / 6	0.026	0.29	0.083	0.079	12	0.026	0.29	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	3.2	2.3	3.1	0 / 6	1.0	3.2	0 / 6	6 / 6	2.7	4.4	3.5	4.1	0 / 12	2.7	4.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.17	0.10	0.12	0 / 6	0.04	0.17	0 / 6	6 / 6	0.05	0.07	0.07	0.07	0 / 4	0.05	0.07	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.04	0.05	0 / 6	0.03	0.06	0 / 6	6 / 6	0.03	0.05	0.04	0.04	0 / 4	0.03	0.05	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6									
銅	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	6	＜0.01	0.01	6	2 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	0.1	6	＜0.1	0.1	6	4 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.09	0.06	＜0.05	6	＜0.05	0.09	6	1 / 6									
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.02	6	＜0.01	0.02	6	3 / 6									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.4	5.5	2.9	3.8	6	1.4	5.5	6	6 / 6	0.02	0.83	0.27	0.43	12	0.02	0.83	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.15	0.65	0.30	0.37	6	0.15	0.65	6	6 / 6									
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	21	49	37	40	12	21	49	12	12 / 12	24	33	29	32	4	24	33	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)	91	110	100	100	6	91	110	6	6 / 6									
塩素イオン	(mg/L)	18	60	35	45	6	18	60	6	6 / 6									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.06	0.28	0.15	0.19	6	0.06	0.28	6	6 / 6									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 23　落合橋	No. 24　初雁橋
地点統一番号	021 － 01	021 － 53
類型	Ａ － ロ	Ａ － ロ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	川越市　環境部　環境保全課
分　析　機　関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.00	8.59	3.00	1.12	12	0.00	8.59	12	12
透 視 度	(m)	0.679	＞1.000	0.954	＞1.000	12	0.621	＞1.000	18	5 / 18
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.6	8.4	8.0	8.1	0 / 12	7.4	8.4	0 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	13	10	9.6	1 / 12	6.0	13	3 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.6	0.7	0.6	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 12	6 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	4.0	2.4	2.8	12	1.4	4.0	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	9	4	4	0 / 12	1	9	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2,800	92,000	37,000	54,000	12 / 12	2,800	92,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.4	4.9	3.5	4.1	12	1.4	4.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.070	0.14	0.10	0.10	12	0.070	0.14	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.017	0.008	0.009	12	0.004	0.017	12	12 / 12
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.99	4.6	3.3	3.8	12	0.99	4.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.007	0.050	0.032	0.044	12	0.007	0.050	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	4.6	3.3	3.8	0 / 12	1.0	4.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.08	0.07	0.07	0 / 4	0.05	0.08	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 4	0.02	0.03	0 / 4	4 / 4
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.19	0.04	0.04	12	＜0.02	0.19	12	7 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	1	2	12	1	2	12	12 / 12
濁　度	(度)	0.7	8.0	2.8	1.8	12	0.7	8.0	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	21	27	23	23	4	21	27	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)									
ＭＢＡＳ	(mg/L)									
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	18,000	2,800	1,300	12	0	18,000	12	12 / 12

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.14	6.70	2.84	0.78	6	0.14	6.70	6	6
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	12	＞0.50	＞0.50	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.9	7.9	7.2	7.4	0 / 12	6.9	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	12	9.7	9.0	2 / 12	6.7	12	2 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.8	1.2	1.5	0 / 12	0.7	1.8	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.0	4.2	2.1	2.6	12	1.0	4.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	12	4	5	0 / 12	1	12	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	790,000	100,000	22,000	11 / 12	330	790,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	2.6	4.7	3.6	4.0	12	2.6	4.7	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.057	0.15	0.11	0.14	12	0.057	0.15	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.012	0.006	0.007	12	0.003	0.012	12	12 / 12
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	3.2	4.7	3.8	3.9	4	3.2	4.7	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.016	0.054	0.030	0.028	4	0.016	0.054	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	3.2	4.7	3.8	4.0	0 / 4	3.2	4.7	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.10	0.09	0.09	0 / 4	0.08	0.10	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.06	0.05	0.06	0 / 4	0.02	0.06	0 / 4	4 / 4
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.19	0.11	＜0.10	12	＜0.10	0.19	12	3 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.052	0.13	0.092	0.10	12	0.052	0.13	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	15	29	20	20	12	15	29	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	9.0	21	13	16	12	9.0	21	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	12	＜0.01	0.02	12	9 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 25　富士見橋	No. 26　豊水橋
地点統一番号	021 － 52	021 － 51
類型	Ａ － ロ	Ａ － ロ
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課	狭山市　環境部　生活環境課
分　析　機　関	株式会社　環境総合研究所	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.50	13.90	4.75	1.20	6	0.50	13.90	6	6
透 視 度	(m)	0.75	＞1.00	0.98	＞1.00	12	0.75	＞1.00	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.5	8.2	7.8	7.8	0 / 12	7.5	8.2	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	11	9.8	9.4	0 / 12	8.0	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	3.8	2.0	3.0	5 / 12	0.5	3.8	5 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.6	5.7	3.4	3.8	12	1.6	5.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	5	2	3	0 / 12	＜1	5	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2,400	330,000	89,000	79,000	12 / 12	2,400	330,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	3.5	4.6	4.1	4.5	4	3.5	4.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.058	0.30	0.16	0.18	4	0.058	0.30	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.12	0.026	0.011	6	0.003	0.12	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.5	4.4	3.6	3.8	12	2.5	4.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.22	0.11	0.12	12	0.024	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.5	4.6	3.7	4.0	0 / 12	2.5	4.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.22	0.12	0.13	0 / 12	0.06	0.22	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.07	0.04	0.04	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	11 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.54	0.25	0.27	4	＜0.10	0.54	4	2 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.048	0.24	0.14	0.16	4	0.048	0.24	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	35	27	28	12	19	35	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	5.8	32	16	19	12	5.8	32	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.01	4	0.01	0.05	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.22	13.60	4.34	0.94	6	0.22	13.60	6	6
透 視 度	(m)	0.64	＞1.00	0.97	＞1.00	12	0.64	＞1.00	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.7	8.0	7.8	7.9	0 / 12	7.7	8.0	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	11	9.7	9.2	0 / 12	8.3	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	2.6	1.4	1.7	2 / 12	0.5	2.6	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	5.0	3.2	4.1	12	1.8	5.0	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	10	3	3	0 / 12	＜1	10	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	130,000	21,000	17,000	12 / 12	1,300	130,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	2.9	4.0	3.6	4.0	4	2.9	4.0	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.041	0.30	0.16	0.18	4	0.041	0.30	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.009	0.005	0.008	6	0.001	0.009	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.3	4.1	3.1	3.5	12	2.3	4.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.021	0.22	0.13	0.16	12	0.021	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.3	4.3	3.2	3.6	0 / 12	2.3	4.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.12	0.08	0.08	0 / 12	0.03	0.12	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.07	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	11 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.13	0.49	0.26	0.26	4	0.13	0.49	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.035	0.24	0.13	0.17	4	0.035	0.24	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	18	29	24	24	12	18	29	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	4.4	16	9.6	12	12	4.4	16	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.04	0.02	0.01	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川　（入間川上流）	越辺川　（越辺川下流）
地点名	No. 27　給食センター前	No. 28　落合橋
地点統一番号	020 － 01	025 － 01
類型	Ａ － ロ	Ｂ － ロ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		入間川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	越辺川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.25	11.0	2.5	0.97	12	0.25	11.0	12	12	0.47	22.13	5.97	2.39	12	0.47	22.13	12	12
透 視 度	(m)	0.860	＞1.000	0.988	＞1.000	12	0.860	＞1.000	12	1 / 12	0.206	＞1.000	0.698	0.578	12	0.206	＞1.000	18	15 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.7	8.2	8.4	2 / 12	7.7	8.7	2 / 12	12 / 12	7.4	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	15	10	10	0 / 12	8.3	15	0 / 12	12 / 12	6.6	10	8.6	7.7	0 / 12	6.4	11	0 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.9	0.6	0.6	0 / 12	＜0.5	0.9	0 / 12	6 / 12	0.6	4.5	1.9	2.4	3 / 12	0.6	4.5	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	2.3	1.6	1.7	12	1.3	2.3	12	12 / 12	2.0	6.5	3.7	4.4	12	2.0	6.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	5	2	1	0 / 12	＜1	5	0 / 12	10 / 12	4	27	10	12	1 / 12	4	27	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	240	79,000	22,000	33,000	11 / 12	240	79,000	11 / 12	12 / 12	23,000	1,600,000	230,000	170,000	12 / 12	23,000	1,600,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.1	1.5	1.3	1.3	4	1.1	1.5	4	4 / 4	2.9	7.1	4.8	5.0	12	2.9	7.1	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.011	0.025	0.016	0.015	4	0.011	0.025	4	4 / 4	0.097	0.57	0.25	0.27	12	0.097	0.57	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.008	0.003	0.005	6	＜0.001	0.008	6	5 / 6	0.007	0.015	0.010	0.012	12	0.007	0.015	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	0.0005	0.0003	0.0003	0 / 12	＜0.0002	0.0005	0 / 12	10 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0002	0 / 12	1 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	1.8	1.4	1.6	12	1.0	1.8	12	12 / 12	2.4	4.5	3.7	4.2	12	2.4	4.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.007	0.031	0.018	0.020	12	0.007	0.031	12	12 / 12	0.015	0.75	0.15	0.10	12	0.015	0.75	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	1.8	1.4	1.6	0 / 12	1.0	1.8	0 / 12	12 / 12	2.5	4.7	3.9	4.3	0 / 12	2.5	4.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.09	0.06	0.06	0 / 12	0.03	0.09	0 / 12	12 / 12	0.05	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.05	0.07	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 4	0.02	0.05	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4	0.04	1.8	0.51	0.64	12	0.04	1.8	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.05	0.02	0.02	4	＜0.01	0.05	4	3 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	13	22	16	16	12	13	22	12	12 / 12	25	36	30	30	4	25	36	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	2.3	5.0	3.2	3.5	12	2.3	5.0	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	都幾川　（都幾川）
地点名	No. 29　今川橋	No. 30　東松山橋
地点統一番号	024 － 01	027 － 01
類型	Ａ － ハ	Ａ － ハ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.17	3.4	1.3	0.44	12	0.17	3.4	12	12	0.18	6.67	2.01	0.70	12	0.18	6.67	12	12
透視度	(m)	0.950	＞1.000	0.996	＞1.000	12	0.950	＞1.000	12	1 / 12	0.502	＞1.000	0.959	＞1.000	12	0.502	＞1.000	18	1 / 18
生活環境項目																			
ｐＨ		7.5	8.5	7.8	7.8	0 / 12	7.5	8.5	0 / 12	12 / 12	7.5	8.5	7.8	7.9	0 / 12	7.3	8.5	0 / 18	18 / 18
ＤＯ	(mg/L)	7.7	13	9.9	9.9	0 / 12	7.7	13	0 / 12	12 / 12	7.4	12	10	9.5	1 / 12	6.4	12	3 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.9	0.9	1.0	0 / 12	＜0.5	1.9	0 / 12	10 / 12	＜0.5	1.3	0.6	0.6	0 / 12	＜0.5	1.3	0 / 12	5 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.5	4.1	2.6	2.8	12	1.5	4.1	12	12 / 12	1.2	2.8	1.7	1.8	12	1.2	2.8	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	5	2	3	0 / 12	＜1	5	0 / 12	7 / 12	＜1	13	3	4	0 / 12	＜1	13	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	92,000	31,000	49,000	12 / 12	1,300	92,000	12 / 12	12 / 12	220	130,000	37,000	79,000	9 / 12	220	130,000	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.8	3.8	3.5	3.8	4	2.8	3.8	4	4 / 4	1.4	3.0	2.3	2.7	12	1.4	3.0	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.051	0.20	0.13	0.16	4	0.051	0.20	4	4 / 4	0.010	0.062	0.041	0.049	12	0.010	0.062	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.017	0.008	0.011	6	0.002	0.017	6	6 / 6	0.003	0.008	0.006	0.007	12	0.003	0.008	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0 / 2	＜0.0002	0.0003	0 / 2	1 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.3	4.1	3.1	3.4	12	2.3	4.1	12	12 / 12	1.4	2.7	2.2	2.5	12	1.4	2.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.020	0.13	0.061	0.097	12	0.020	0.13	12	12 / 12	0.003	0.24	0.026	0.011	12	0.003	0.24	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.3	4.1	3.1	3.5	0 / 12	2.3	4.1	0 / 12	12 / 12	1.6	2.7	2.2	2.5	0 / 12	1.6	2.7	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12	0.05	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.05	0.07	0 / 4	4 / 4
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	10 / 12	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.16	0.12	＜0.10	4	＜0.10	0.16	4	1 / 4	＜0.02	0.07	0.03	＜0.02	12	＜0.02	0.07	12	2 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.20	0.09	0.08	4	0.04	0.20	4	4 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)										＜1	2	1	1	12	＜1	2	12	8 / 12
濁度	(度)										0.5	10	2.4	2.5	12	0.5	10	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	18	25	22	24	12	18	25	12	12 / 12	20	27	23	23	4	20	27	4	4 / 4
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	6.2	35	13	13	12	6.2	35	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	4	2 / 4									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										2	1,200	220	190	12	2	1,200	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	高麗川　（高麗川）
地点名	No. 31　兜川合流点前	No. 32　高麗川大橋
地点統一番号	028 － 01	026 － 01
類型	Ｂ － ロ	Ａ － イ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		槻川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	高麗川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.18	3.4	0.99	0.23	12	0.18	3.4	12	12	0.48	6.03	1.61	0.63	12	0.48	6.03	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	18	0 / 18
生活環境項目																			
ｐＨ		7.7	8.8	8.1	8.0	2 / 12	7.7	8.8	2 / 12	12 / 12	7.4	8.1	7.7	7.7	0 / 12	7.3	8.1	0 / 18	18 / 18
ＤＯ	(mg/L)	8.1	12	9.7	9.2	0 / 12	8.1	12	0 / 12	12 / 12	6.9	13	9.6	9.0	2 / 12	6.9	13	5 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	6.9	2.4	3.3	4 / 12	＜0.5	6.9	4 / 12	11 / 12	＜0.5	0.7	0.5	＜0.5	0 / 12	＜0.5	0.7	0 / 12	3 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	7.5	3.8	5.0	12	1.7	7.5	12	12 / 12	0.6	3.5	1.1	1.0	12	0.6	3.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	9 / 12	＜1	3	1	＜1	0 / 12	＜1	3	0 / 12	2 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	240,000	67,000	79,000	12 / 12	13,000	240,000	12 / 12	12 / 12	170	94,000	19,000	22,000	10 / 12	170	94,000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.3	3.4	2.6	2.4	4	2.3	3.4	4	4 / 4	2.1	3.7	2.9	3.5	12	2.1	3.7	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.031	0.079	0.056	0.058	4	0.031	0.079	4	4 / 4	0.012	0.039	0.024	0.030	12	0.012	0.039	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	＜0.001	0.013	0.007	0.009	6	＜0.001	0.013	6	5 / 6	0.002	0.007	0.004	0.005	12	0.002	0.007	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.5	2.6	2.0	2.1	12	1.5	2.6	12	12 / 12	2.0	3.6	2.8	3.4	12	2.0	3.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.018	0.10	0.041	0.037	12	0.018	0.10	12	12 / 12	0.001	0.13	0.014	0.004	12	0.001	0.13	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	2.6	2.1	2.2	0 / 12	1.6	2.6	0 / 12	12 / 12	2.0	3.6	2.9	3.4	0 / 12	2.0	3.6	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.06	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12	0.06	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.06	0.07	0 / 4	4 / 4
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	7 / 12	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 4	＜0.02	0.02	0 / 4	3 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.17	0.12	0.11	4	＜0.10	0.17	4	2 / 4	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	12	＜0.02	0.02	12	2 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.06	0.04	0.03	4	0.02	0.06	4	4 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)										＜1	1	1	1	12	＜1	1	12	4 / 12
濁度	(度)										＜0.2	2.5	0.6	0.5	12	＜0.2	2.5	12	10 / 12
導電率	(mS/m)	17	28	21	23	12	17	28	12	12 / 12	19	22	20	20	4	19	22	4	4 / 4
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	4.1	13	7.3	7.8	12	4.1	13	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.06	0.04	0.04	4	0.01	0.06	4	4 / 4									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	1,800	360	400	12	0	1,800	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	小畔川　（小畔川）
地点名	No. 33　天神橋	No. 34　莉橋
地点統一番号	026 － 51	023 － 01
類型	Ａ － イ	Ｂ － イ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.21	3.5	1.3	0.46	12	0.21	3.5	12	12	0.27	2.30	1.07	0.64	12	0.27	2.30	12	12
透視度	(m)	0.400	＞1.000	0.935	＞1.000	12	0.400	＞1.000	12	2 / 12	0.372	＞1.000	0.795	0.703	12	0.262	＞1.000	18	16 / 18
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.9	9.1	8.4	8.4	3 / 12	7.9	9.1	3 / 12	12 / 12	7.5	8.8	7.9	7.8	2 / 12	7.4	8.8	2 / 18	18 / 18
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	13	10	9.0	0 / 12	8.4	13	0 / 12	12 / 12	6.7	12	9.4	8.9	0 / 12	6.1	12	0 / 18	18 / 18
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.7	0.5	＜0.5	0 / 12	＜0.5	0.7	0 / 12	3 / 12	0.7	2.2	1.4	1.9	0 / 12	0.7	2.2	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.6	1.7	1.3	1.5	12	0.6	1.7	12	12 / 12	2.9	5.8	4.3	5.1	12	2.9	5.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	6	2	1	0 / 12	＜1	6	0 / 12	6 / 12	4	18	9	12	0 / 12	4	18	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	92,000	21,000	17,000	12 / 12	1,300	92,000	12 / 12	12 / 12	11,000	350,000	97,000	70,000	12 / 12	11,000	350,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.2	1.8	1.5	1.6	4	1.2	1.8	4	4 / 4	2.6	7.5	5.3	6.4	12	2.6	7.5	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.009	0.024	0.018	0.021	4	0.009	0.024	4	4 / 4	0.14	0.65	0.35	0.45	12	0.14	0.65	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)										0.006	0.016	0.011	0.014	12	0.006	0.016	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0 / 2	＜0.0002	0.0002	0 / 2	1 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0 / 2	＜0.0002	0.0002	0 / 2	1 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	0.0011	0.0007	0.0011	0 / 2	＜0.0002	0.0011	0 / 2	1 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0002	0 / 12	2 / 12
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	＜0.0002	0 / 12	0 / 12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.96	1.9	1.4	1.6	12	0.96	1.9	12	12 / 12	2.2	6.5	4.8	6.1	12	2.2	6.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.007	0.029	0.017	0.020	12	0.007	0.029	12	12 / 12	0.001	0.13	0.068	0.086	12	0.001	0.13	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.9	2.0	1.4	1.6	0 / 12	0.9	2.0	0 / 12	12 / 12	2.2	6.6	4.8	6.2	0 / 12	2.2	6.6	0 / 12	12 / 12
ふ　つ　素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12	＜0.05	0.06	0.05	0.05	0 / 4	＜0.05	0.06	0 / 4	3 / 4
ほ　う　素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	5 / 12	0.03	0.18	0.10	0.14	0 / 4	0.03	0.18	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4	0.03	0.38	0.15	0.20	12	0.03	0.38	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.02	4	＜0.01	0.03	4	3 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)										2	4	3	3	12	2	4	12	12 / 12
濁　度	(度)										2.1	11	5.0	6.3	12	2.1	11	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	14	26	19	19	12	14	26	12	12 / 12	26	46	35	41	4	26	46	4	4 / 4
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	2.8	6.0	3.9	4.1	12	2.8	6.0	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2	7,500	900	170	12	2	7,500	12	12 / 12	52	10,000	1,600	1,700	12	52	10,000	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	霞川　（霞川）	成木川　（成木川）
地点名	No. 35　大和橋	No. 36　成木大橋
地点統一番号	047 － 01	022 － 01
類型	Ｂ － ロ	Ａ － イ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		霞川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	成木川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.07	1.0	0.27	0.11	12	0.07	1.0	12	12	0.29	5.2	1.2	0.37	12	0.29	5.2	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.7	8.1	7.9	7.9	0 / 12	7.7	8.1	0 / 12	12 / 12	7.8	8.8	8.2	8.3	1 / 12	7.8	8.8	1 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	12	9.7	8.9	0 / 12	7.9	12	0 / 12	12 / 12	8.9	14	10	9.2	0 / 12	8.9	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.5	1.3	1.8	0 / 12	＜0.5	2.5	0 / 12	11 / 12	＜0.5	2.0	0.7	0.6	0 / 12	＜0.5	2.0	0 / 12	4 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	6.6	4.1	4.8	12	1.9	6.6	12	12 / 12	1.3	2.5	1.9	2.3	12	1.3	2.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	8	3	5	0 / 12	＜1	8	0 / 12	11 / 12	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	4 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	54,000	540,000	240,000	240,000	12 / 12	54,000	540,000	12 / 12	12 / 12	3,300	160,000	34,000	33,000	12 / 12	3,300	160,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	5.5	9.8	8.0	9.4	4	5.5	9.8	4	4 / 4	1.7	2.2	1.9	2.0	4	1.7	2.2	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.22	0.39	0.30	0.35	4	0.22	0.39	4	4 / 4	0.011	0.078	0.037	0.031	4	0.011	0.078	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.009	0.029	0.016	0.020	6	0.009	0.029	6	6 / 6	＜0.001	0.010	0.006	0.009	6	＜0.001	0.010	6	5 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	4.3	9.3	6.7	8.0	12	4.3	9.3	12	12 / 12	1.5	2.1	1.8	1.9	12	1.5	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.023	0.28	0.081	0.080	12	0.023	0.28	12	12 / 12	0.006	0.037	0.023	0.028	12	0.006	0.037	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.4	9.4	6.8	8.1	0 / 12	4.4	9.4	0 / 12	12 / 12	1.6	2.1	1.8	2.0	0 / 12	1.6	2.1	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12	0.04	0.08	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.06	0.03	0.04	0 / 12	＜0.02	0.06	0 / 12	11 / 12	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	5 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.65	0.24	＜0.10	4	＜0.10	0.65	4	1 / 4	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.20	0.33	0.27	0.31	4	0.20	0.33	4	4 / 4	0.01	0.07	0.03	0.03	4	0.01	0.07	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	37	30	33	12	24	37	12	12 / 12	18	32	24	26	12	18	32	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	36	25	31	12	12	36	12	12 / 12	2.1	12	7.0	9.9	12	2.1	12	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.02	4	0.01	0.05	4	4 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	市野川　（市野川下流）	市野川　（市野川上流）
地点名	No. 37　徒歩橋	No. 38　天神橋
地点統一番号	030 － 01	029 － 01
類型	Ｃ － ロ	Ｂ － ロ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.66	4.8	2.4	1.3	12	0.66	4.8	12	12	0.22	1.5	0.63	0.31	12	0.22	1.5	12	12
透 視 度	(m)	0.213	＞1.000	0.496	0.306	12	0.213	＞1.000	12	11 / 12	0.521	＞1.000	0.959	＞1.000	12	0.521	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	8.0	7.6	7.7	0 / 12	7.4	8.0	0 / 12	12 / 12	7.7	8.5	8.0	8.0	0 / 12	7.7	8.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	11	8.7	7.5	0 / 12	6.9	11	0 / 12	12 / 12	7.8	15	10	9.1	0 / 12	7.8	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	8.5	2.9	3.1	2 / 12	0.9	8.5	2 / 12	12 / 12	0.8	2.7	1.8	2.5	0 / 12	0.8	2.7	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	11	6.2	7.1	12	3.8	11	12	12 / 12	3.4	7.5	5.5	6.9	12	3.4	7.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	26	14	17	0 / 12	3	26	0 / 12	12 / 12	＜1	8	4	5	0 / 12	＜1	8	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)										13,000	1,600,000	230,000	130,000	12 / 12	13,000	1,600,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.9	6.9	5.1	5.4	4	2.9	6.9	4	4 / 4	2.8	4.4	3.6	4.2	4	2.8	4.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.12	0.34	0.23	0.30	4	0.12	0.34	4	4 / 4	0.29	0.54	0.45	0.50	4	0.29	0.54	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.031	0.018	0.024	6	0.007	0.031	6	6 / 6	0.009	0.044	0.019	0.018	6	0.009	0.044	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	3 / 12	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	2 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.6	4.8	3.1	3.9	12	1.6	4.8	12	12 / 12	1.4	4.2	2.6	3.1	12	1.4	4.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.063	0.36	0.15	0.22	12	0.063	0.36	12	12 / 12	0.040	0.15	0.088	0.13	12	0.040	0.15	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.8	4.9	3.2	4.0	0 / 12	1.8	4.9	0 / 12	12 / 12	1.5	4.3	2.6	3.2	0 / 12	1.5	4.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.12	0.08	0.09	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12	0.06	0.13	0.09	0.10	0 / 12	0.06	0.13	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.12	0.07	0.08	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12	0.06	0.15	0.10	0.12	0 / 12	0.06	0.15	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	1.7	0.84	1.4	4	＜0.10	1.7	4	3 / 4	0.10	0.58	0.30	0.25	4	0.10	0.58	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.21	0.13	0.16	4	0.05	0.21	4	4 / 4	0.27	0.39	0.35	0.38	4	0.27	0.39	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	28	47	37	41	12	28	47	12	12 / 12	30	47	39	43	12	30	47	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	21	55	35	41	12	21	55	12	12 / 12	16	45	31	39	12	16	45	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4	0.02	0.07	0.04	0.03	4	0.02	0.07	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	赤平川　（赤平川）
地点名	No. 39　吉見橋	No. 40　赤平橋
地点統一番号	031 － 01	035 － 01
類型	Ｂ － ロ	ＡＡ － ロ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		和田吉野川 日間平均値					和田吉野川 年間値				赤平川 日間平均値					赤平川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.09	2.1	0.82	0.43	12	0.09	2.1	12	12	0.47	6.2	1.8	0.89	12	0.47	6.2	12	12
透 視 度	(m)	0.170	＞1.000	0.540	0.293	12	0.170	＞1.000	12	9 / 12	0.190	＞1.000	0.933	＞1.000	12	0.190	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	8.3	7.5	7.5	0 / 12	7.3	8.3	0 / 12	12 / 12	8.0	9.4	8.4	8.5	1 / 12	8.0	9.4	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	13	9.1	7.0	0 / 12	6.2	13	0 / 12	12 / 12	6.7	13	9.9	9.5	1 / 12	6.7	13	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	7.4	2.3	2.0	2 / 12	0.7	7.4	2 / 12	12 / 12	＜0.5	1.3	0.7	0.6	1 / 12	＜0.5	1.3	1 / 12	5 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	12	5.2	5.1	12	2.8	12	12	12 / 12	1.0	2.9	1.6	1.9	12	1.0	2.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	40	20	29	4 / 12	5	40	4 / 12	12 / 12	＜1	24	3	1	0 / 12	＜1	24	0 / 12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	140,000	57,000	70,000	12 / 12	13,000	140,000	12 / 12	12 / 12	1,700	49,000	18,000	24,000	12 / 12	1,700	49,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.3	7.5	4.6	4.9	4	2.3	7.5	4	4 / 4	1.2	1.9	1.7	1.9	4	1.2	1.9	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.091	0.24	0.14	0.14	4	0.091	0.24	4	4 / 4	0.026	0.095	0.054	0.063	4	0.026	0.095	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.027	0.014	0.014	6	0.006	0.027	6	6 / 6	＜0.001	0.010	0.006	0.009	6	＜0.001	0.010	6	5 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	8 / 12	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.4	6.1	3.6	4.8	12	1.4	6.1	12	12 / 12	0.67	1.7	1.3	1.6	12	0.67	1.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.035	0.20	0.089	0.10	12	0.035	0.20	12	12 / 12	0.015	0.075	0.028	0.028	12	0.015	0.075	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	6.3	3.7	4.8	0 / 12	1.5	6.3	0 / 12	12 / 12	0.6	1.7	1.4	1.7	0 / 12	0.6	1.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.13	0.09	0.11	0 / 12	0.05	0.13	0 / 12	12 / 12	0.03	0.09	0.06	0.07	0 / 12	0.03	0.09	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.09	0.04	0.04	0 / 12	0.02	0.09	0 / 12	12 / 12	0.02	0.06	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.06	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.69	0.33	0.40	4	＜0.10	0.69	4	3 / 4	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.14	0.11	0.11	4	0.08	0.14	4	4 / 4	0.03	0.07	0.04	0.04	4	0.03	0.07	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	24	37	28	31	12	24	37	12	12 / 12	17	27	21	22	12	17	27	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	39	20	24	12	12	39	12	12 / 12	1.7	9.8	5.8	7.8	12	1.7	9.8	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.02	4	＜0.01	0.03	4	2 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	14,000	2,000	1,700	12	0	14,000	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	中川　（中川中流）
地点名	No. 41　原谷橋	No. 42　潮止橋
地点統一番号	036 － 01	002 － 51
類型	Ａ － ロ	Ｃ － ハ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	株式会社　建設技術研究所

		横瀬川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	中川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.43	3.6	1.4	0.60	12	0.43	3.6	12	12									
透視度	(m)	0.680	＞1.000	0.971	＞1.000	12	0.680	＞1.000	12	2 / 12	0.240	0.635	0.432	0.363	12	0.240	0.700	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐＨ		8.0	9.2	8.6	8.8	8 / 12	8.0	9.2	8 / 12	12 / 12	7.1	7.7	7.4	7.4	0 / 12	7.0	7.7	0 / 24	24 / 24
ＤＯ	(mg/L)	7.5	12	10	9.5	0 / 12	7.5	12	0 / 12	12 / 12	5.1	9.3	7.0	6.1	0 / 12	4.8	10	1 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.8	1.0	0.9	1 / 12	＜0.5	2.8	1 / 12	11 / 12	2.3	11	4.5	4.1	3 / 12	1.9	12	6 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	1.2	6.2	2.5	2.4	12	1.2	6.2	12	12 / 12	4.9	6.7	5.8	6.1	4	4.9	6.7	4	4 / 4
ＳＳ	(mg/L)	＜1	5	2	2	0 / 12	＜1	5	0 / 12	9 / 12	10	30	18	22	0 / 12	8	41	0 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	54,000	27,000	35,000	12 / 12	1,300	54,000	12 / 12	12 / 12									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	0.64	2.5	1.7	2.1	4	0.64	2.5	4	4 / 4	2.9	7.1	4.6	4.2	4	2.9	7.1	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.036	0.22	0.095	0.071	4	0.036	0.22	4	4 / 4	0.25	0.28	0.26	0.27	4	0.25	0.28	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.014	0.008	0.014	6	0.002	0.014	6	6 / 6	0.013	0.022	0.017	0.019	4	0.013	0.022	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6									
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6									
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	1 / 12	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	1 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6									
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6									
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2									
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4									
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2									
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2									
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4									
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4									
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4									
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2									
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2									
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.6	2.2	1.8	1.9	12	1.6	2.2	12	12 / 12									
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.017	0.12	0.042	0.032	12	0.017	0.12	12	12 / 12									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	2.3	1.8	1.9	0 / 12	1.6	2.3	0 / 12	12 / 12									
ふつ素	(mg/L) ※2	0.02	0.06	0.04	0.04	0 / 12	0.02	0.06	0 / 12	12 / 12	0.12	0.16	0.14	0.16	0 / 2	0.12	0.16	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	9 / 12									
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2
銅	(mg/L)										＜0.004	0.005	0.005	0.005	2	＜0.004	0.005	2	1 / 2
溶解性鉄	(mg/L)										0.06	0.21	0.14	0.21	2	0.06	0.21	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)										0.007	0.13	0.069	0.13	2	0.007	0.13	2	2 / 2
クロム	(mg/L)										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4	0.28	2.9	1.3	1.1	4	0.28	2.9	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.16	0.07	0.04	4	0.03	0.16	4	4 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	15	30	20	21	12	15	30	12	12 / 12	25	56	40	46	12	25	56	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	1.9	17	7.7	8.6	12	1.9	17	12	12 / 12	41	61	51	61	2	41	61	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.01	4	0.01	0.03	4	4 / 4	0.02	0.09	0.06	0.09	2	0.02	0.09	2	2 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	6	12,000	1,700	1,300	12	6	12,000	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	中川　（中川上流）
地点名	No. 43　八条橋	No. 44　弥生橋
地点統一番号	002 － 01	040 － 53
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	36.20	117.18	57.90	46.28	12	0.00	132.80	34	34									
透 視 度	(m)	0.262	0.773	0.453	0.330	12	0.235	0.815	28	28 / 28	0.250	0.668	0.414	0.335	12	0.250	0.760	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	8.3	7.4	7.4	0 / 12	7.0	8.5	0 / 34	34 / 34	7.1	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.5	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.4	9.3	7.5	6.6	0 / 12	5.2	10	0 / 34	34 / 34	5.4	9.3	7.0	6.2	0 / 12	5.3	9.6	0 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	11	3.5	2.8	2 / 12	1.3	11	4 / 34	34 / 34	1.8	8.6	3.3	3.1	2 / 12	1.6	9.8	4 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	11	5.9	5.8	12	3.6	11	12	12 / 12	4.2	6.1	5.3	5.7	4	4.2	6.1	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	49	22	24	0 / 12	6	61	1 / 34	34 / 34	6	53	27	37	1 / 12	5	54	2 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.0	4.7	3.2	4.0	12	2.0	4.7	12	12 / 12	2.0	4.5	3.0	2.8	4	2.0	4.5	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.12	0.29	0.20	0.22	12	0.12	0.29	12	12 / 12	0.19	0.29	0.23	0.22	4	0.19	0.29	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.026	0.014	0.015	12	0.007	0.026	12	12 / 12	0.009	0.024	0.018	0.019	4	0.009	0.024	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2									
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2									
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.002	0 / 6	3 / 6	< 0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 6	< 0.001	0.003	0 / 6	3 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2									
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2									
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1									
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1									
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1									
セ レ ン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1									
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.3	2.9	2.2	2.6	4	1.3	2.9	4	4 / 4									
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.059	0.13	0.088	0.097	4	0.059	0.13	4	4 / 4									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.4	3.0	2.3	2.7	0 / 4	1.4	3.0	0 / 4	4 / 4									
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.11	0.17	0.13	0.14	0 / 12	0.11	0.17	0 / 12	12 / 12	0.12	0.15	0.14	0.15	0 / 2	0.12	0.15	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 1	0.06	0.06	0 / 1	1 / 1									
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2
銅	(mg/L)	< 0.004	0.008	0.005	0.005	12	< 0.004	0.008	12	5 / 12	0.004	0.006	0.005	0.006	2	0.004	0.006	2	2 / 2
溶解性鉄	(mg/L)	0.08	0.32	0.21	0.27	12	0.08	0.32	12	12 / 12	0.17	0.35	0.26	0.35	2	0.17	0.35	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.003	0.21	0.097	0.13	12	0.003	0.21	12	12 / 12	0.008	0.25	0.13	0.25	2	0.008	0.25	2	2 / 2
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.95	0.41	0.62	12	0.02	0.95	12	12 / 12									
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)	2.7	5.8	3.7	3.6	12	2.7	5.8	12	12 / 12									
濁　度	(度)	4.0	26	10	11	12	4.0	26	12	12 / 12									
導 電 率	(mS/m)	21	50	34	39	12	21	50	12	12 / 12	21	54	36	42	12	21	54	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	53	110	88	100	12	53	110	12	12 / 12									
塩素イオン	(mg/L)	24	49	37	49	2	24	49	2	2 / 2	23	66	45	66	2	23	66	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.12	0.05	0.09	12	0.01	0.12	12	12 / 12	0.01	0.13	0.07	0.13	2	0.01	0.13	2	2 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	190	2,400	910	1,000	12	190	2,400	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	中川　（中川上流）
地点名	No. 45　豊橋	No. 46　行幸橋
地点統一番号	040 － 01	040 － 52
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	3.6	35.5	16.2	6.2	12	3.6	35.5	12	12
透 視 度	(m)	0.212	0.677	0.436	0.312	12	0.212	0.677	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.8	7.6	7.3	7.4	0 / 12	6.8	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	10	6.9	6.3	1 / 12	4.8	10	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	4.6	2.6	2.6	0 / 12	1.2	4.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.2	7.9	5.7	6.5	12	4.2	7.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	50	26	42	0 / 12	7	50	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	1.6	3.9	2.8	3.7	4	1.6	3.9	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.073	0.28	0.14	0.12	4	0.073	0.28	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.033	0.019	0.019	6	0.010	0.033	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.003	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.003	0 / 12	6 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	2.7	1.8	2.2	12	1.0	2.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.028	0.096	0.058	0.064	12	0.028	0.096	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	2.8	1.9	2.3	0 / 12	1.0	2.8	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.07	0.12	0.10	0.12	0 / 12	0.07	0.12	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.19	0.10	0.12	0 / 12	0.05	0.19	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.10	1.0	0.49	0.49	4	< 0.10	1.0	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.10	0.08	0.09	4	0.06	0.10	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	50	35	42	12	19	50	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	19	77	42	52	12	19	77	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.06	0.03	0.02	4	< 0.01	0.06	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	1.3	19.2	7.7	3.1	12	1.3	19.2	12	12
透 視 度	(m)	0.251	> 1.000	0.507	0.345	12	0.251	> 1.000	12	11 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.9	7.9	7.3	7.3	0 / 12	6.9	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.2	10	6.8	6.0	0 / 12	5.2	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	5.4	2.9	2.9	2 / 12	1.2	5.4	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	9.9	5.6	6.6	12	3.8	9.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	47	25	37	0 / 12	5	47	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	2.1	4.1	3.3	4.0	4	2.1	4.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.070	0.37	0.16	0.12	4	0.070	0.37	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)									
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.002	0 / 6	5 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	2.5	1.7	2.0	12	1.0	2.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.047	0.11	0.067	0.072	12	0.047	0.11	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	2.6	1.8	2.1	0 / 12	1.0	2.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.07	0.12	0.09	0.11	0 / 12	0.07	0.12	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.12	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.12	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.32	1.2	0.91	1.1	4	0.32	1.2	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.12	0.09	0.11	4	0.05	0.12	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	45	32	39	12	19	45	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	15	64	32	39	12	15	64	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.07	0.03	0.02	4	< 0.01	0.07	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	綾瀬川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 47　道橋	No. 48　内匠橋
地点統一番号	040 － 51	004 － 01
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流量	(m³/秒)	0.56	9.1	3.3	1.2	12	0.56	9.1	12	12
透視度	(m)	0.132	0.764	0.465	0.353	12	0.132	0.764	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		6.8	7.6	7.3	7.3	0 / 12	6.8	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	3.8	9.6	6.2	5.6	3 / 12	3.8	9.6	3 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	26	5.7	3.6	3 / 12	1.7	26	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.3	20	7.2	6.7	12	4.3	20	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	41	20	31	0 / 12	4	41	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	2.1	6.8	4.3	5.9	4	2.1	6.8	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.066	0.37	0.25	0.34	4	0.066	0.37	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)									
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	4 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	4 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.93	2.7	1.7	2.0	12	0.93	2.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.28	0.087	0.093	12	＜0.005	0.28	12	11 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.9	2.8	1.7	2.0	0 / 12	0.9	2.8	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.13	0.09	0.09	0 / 12	0.06	0.13	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.11	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.11	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
クロム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.20	3.4	1.8	2.8	4	0.20	3.4	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.28	0.17	0.28	4	0.05	0.28	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	18	58	35	41	12	18	58	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	16	64	36	42	12	16	64	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.05	0.02	0.02	4	＜0.01	0.05	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流量	(m³/秒)	20.40	48.22	33.32	27.86	12	2.55	57.82	34	34
透視度	(m)	0.213	0.633	0.369	0.330	12	0.205	0.640	28	28 / 28
生活環境項目										
ｐＨ		7.1	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.5	0 / 34	34 / 34
ＤＯ	(mg/L)	2.4	7.3	4.4	3.6	9 / 12	2.4	7.6	23 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	6.2	4.3	4.8	3 / 12	2.0	7.4	10 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	6.7	11	8.3	8.6	12	6.7	11	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	12	50	25	28	0 / 12	9	52	1 / 34	34 / 34
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	2.9	6.1	4.2	5.1	12	2.9	6.1	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.23	0.50	0.34	0.39	12	0.23	0.50	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.019	0.038	0.027	0.033	12	0.019	0.038	12	12 / 12
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	0.001	0.006	0.002	0.003	0 / 12	0.001	0.006	0 / 12	12 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	9 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0017	0.0007	0.0017	0 / 3	＜0.0002	0.0017	0 / 3	2 / 3
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0012	0.0005	0.0012	0 / 3	＜0.0002	0.0012	0 / 3	1 / 3
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0 / 3	0.0002	0.0003	0 / 3	3 / 3
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	0.0002	0.0005	0.0004	0.0004	0 / 4	0.0002	0.0005	0 / 4	4 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0004	0.0003	0.0003	0 / 4	＜0.0002	0.0004	0 / 4	2 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	3.0	1.9	2.4	12	1.0	3.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.072	0.21	0.11	0.12	12	0.072	0.21	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	3.1	2.0	2.5	0 / 12	1.1	3.1	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.12	0.18	0.15	0.16	0 / 12	0.12	0.18	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.08	0.08	0.08	0.08	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	1 / 1
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.016	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.016	12	1 / 12
銅	(mg/L)	0.005	0.019	0.011	0.017	12	0.005	0.019	12	12 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.06	0.43	0.23	0.29	12	0.06	0.43	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.002	0.23	0.12	0.15	12	0.002	0.23	12	12 / 12
クロム	(mg/L)	＜0.005	0.013	0.007	0.009	12	＜0.005	0.013	12	8 / 12
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.62	2.8	1.3	1.3	12	0.62	2.8	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.12	0.33	0.21	0.26	12	0.12	0.33	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	4.9	10	6.4	6.1	12	4.9	10	12	12 / 12
濁度	(度)	5.9	20	10	11	12	5.9	20	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	29	92	50	55	12	29	92	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	39	49	44	49	2	39	49	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.39	0.15	0.24	12	0.02	0.39	12	12 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)	1.8	43	15	23	12	1.8	43	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	綾瀬川　（綾瀬川上流）
地点名	No. 49　手代橋	No. 50　槐戸橋
地点統一番号	004 － 51	003 － 51
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)										4.71	18.33	7.98	5.40	12	0.00	20.95	34	34
透 視 度	(m)	0.210	0.470	0.350	0.313	12	0.205	0.500	28	28 / 28	0.237	0.573	0.388	0.328	12	0.218	0.655	28	28 / 28
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.5	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.5	0 / 34	34 / 34	7.2	7.6	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.6	0 / 34	34 / 34
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.1	7.2	4.6	3.5	7 / 12	2.1	8.1	16 / 34	34 / 34	4.2	8.3	5.9	5.3	2 / 12	3.3	9.1	5 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	6.4	4.7	6.0	4 / 12	2.0	7.3	8 / 34	34 / 34	2.2	7.8	4.0	4.3	2 / 12	2.1	8.9	5 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	6.3	13	8.5	8.9	12	6.3	13	12	12 / 12	4.7	11	6.7	7.3	12	4.7	11	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	50	23	29	0 / 12	7	55	1 / 34	34 / 34	9	39	20	22	0 / 12	7	51	1 / 34	34 / 34
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.9	5.9	4.4	5.7	12	2.9	5.9	12	12 / 12	2.7	6.5	4.5	5.6	12	2.7	6.5	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.23	0.55	0.35	0.34	12	0.23	0.55	12	12 / 12	0.15	0.57	0.32	0.31	12	0.15	0.57	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.036	0.027	0.032	12	0.019	0.036	12	12 / 12	0.008	0.025	0.015	0.017	12	0.008	0.025	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2																		
全シアン	(mg/L) ※2																		
鉛	(mg/L) ※2	0.001	0.004	0.003	0.003	0 / 6	0.001	0.004	0 / 6	6 / 6	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	4 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2																		
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2																		
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0046	0.0024	0.0046	0 / 2	＜0.0002	0.0046	0 / 2	1 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0 / 2	＜0.0002	0.0002	0 / 2	1 / 2	＜0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0 / 2	＜0.0002	0.0002	0 / 2	1 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0 / 2	＜0.0002	0.0003	0 / 2	1 / 2	＜0.0002	0.0022	0.0012	0.0022	0 / 2	＜0.0002	0.0022	0 / 2	1 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セ レ ン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	3.3	2.0	2.4	12	1.1	3.3	12	12 / 12	1.4	3.9	2.4	2.7	12	1.4	3.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.10	0.19	0.12	0.13	12	0.10	0.19	12	12 / 12	0.092	0.22	0.13	0.13	12	0.092	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	3.4	2.2	2.6	0 / 12	1.2	3.4	0 / 12	12 / 12	1.5	4.0	2.5	2.9	0 / 12	1.5	4.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.11	0.18	0.14	0.15	0 / 12	0.11	0.18	0 / 12	12 / 12	0.10	0.18	0.13	0.14	0 / 12	0.10	0.18	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.008	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.008	12	1 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	0.006	0.024	0.013	0.019	12	0.006	0.024	12	12 / 12	＜0.004	0.008	0.006	0.006	12	＜0.004	0.008	12	8 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.08	0.57	0.29	0.33	12	0.08	0.57	12	12 / 12	0.05	0.64	0.32	0.40	12	0.05	0.64	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.007	0.27	0.13	0.15	12	0.007	0.27	12	12 / 12	0.003	0.26	0.13	0.15	12	0.003	0.26	12	12 / 12
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	0.017	0.007	0.008	12	＜0.005	0.017	12	7 / 12	＜0.005	0.036	0.010	0.014	12	＜0.005	0.036	12	4 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.35	3.4	1.3	1.2	12	0.35	3.4	12	12 / 12	0.19	3.1	1.1	1.1	12	0.19	3.1	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.15	0.37	0.21	0.24	12	0.15	0.37	12	12 / 12	0.10	0.41	0.22	0.26	12	0.10	0.41	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	4.5	10	6.6	7.6	12	4.5	10	12	12 / 12	3.3	8.0	4.8	4.6	12	3.3	8.0	12	12 / 12
濁　度	(度)	7.4	19	11	10	12	7.4	19	12	12 / 12	6.5	25	11	10	12	6.5	25	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	28	68	47	57	12	28	68	12	12 / 12	23	57	40	46	12	23	57	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	36	57	47	57	2	36	57	2	2 / 2	38	59	49	59	2	38	59	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.28	0.15	0.23	6	0.04	0.28	6	6 / 6	0.06	0.27	0.12	0.16	6	0.06	0.27	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)	1.4	34	15	23	12	1.4	34	12	12 / 12	1.4	110	21	19	12	1.4	110	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	伝右川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 51　畷橋	No. 52　伝右橋
地点統一番号	003 － 01	205 － 01
類型	Ｃ － ハ	未指定
調査機関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課	草加市　市民生活部　環境課
分析機関	三菱マテリアル資源開発　株式会社　環境技術センター	株式会社　産業分析センター

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	1.24	7.52	3.92	2.71	12	1.24	7.52	12	12									
透視度	(m)	0.21	＞0.50	0.39	0.35	12	0.21	＞0.50	12	7 / 12	0.168	0.385	0.280	0.235	12	0.155	0.420	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.4	7.2	7.3	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12	7.2	7.6	7.4	7.5	12	7.1	7.6	24	24 / 24
ＤＯ	(mg/L)	4.8	8.3	6.3	5.8	1 / 12	4.8	8.3	1 / 12	12 / 12	2.1	6.4	3.8	3.2	12	1.1	6.9	24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	9.1	4.1	4.2	3 / 12	2.0	9.1	3 / 12	12 / 12	2.6	7.0	4.6	5.2	12	2.1	10	24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	4.0	7.5	5.5	5.8	12	4.0	7.5	12	12 / 12	5.8	11	7.6	7.7	12	4.4	11	24	24 / 24
ＳＳ	(mg/L)	6	39	23	35	6 / 12	6	39	6 / 12	12 / 12	5	25	14	16	12	4	29	24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	22,000	130,000	71,000	110,000	6	22,000	130,000	6	6 / 6									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6									
全窒素	(mg/L)	2.6	6.0	4.3	5.2	12	2.6	6.0	12	12 / 12	3.2	5.5	4.6	5.0	4	3.2	5.5	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.13	0.37	0.24	0.29	12	0.13	0.37	12	12 / 12	0.26	1.5	0.66	0.52	4	0.26	1.5	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.021	0.035	0.027	0.029	6	0.021	0.035	6	6 / 6	0.017	0.049	0.029	0.025	4	0.017	0.049	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	6 / 12	0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	4 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	0.011	0.005	0.008	0 / 6	＜0.002	0.011	0 / 6	5 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	4.5	2.4	2.7	6	1.2	4.5	6	6 / 6	0.61	3.1	1.8	2.7	12	0.61	3.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.089	0.18	0.12	0.15	6	0.089	0.18	6	6 / 6	0.051	0.31	0.17	0.20	12	0.051	0.31	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	4.6	2.5	2.8	0 / 6	1.3	4.6	0 / 6	6 / 6	0.8	3.5	2.0	2.9	0 / 12	0.8	3.5	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.07	0.17	0.13	0.16	0 / 6	0.07	0.17	0 / 6	6 / 6	0.07	0.37	0.19	0.23	0 / 12	0.07	0.37	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.13	0.07	0.09	0 / 6	0.04	0.13	0 / 6	6 / 6	0.02	0.21	0.11	0.13	0 / 12	0.02	0.21	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6									
銅	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	0.1	6	＜0.1	0.1	6	2 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.35	0.10	＜0.05	6	＜0.05	0.35	6	1 / 6									
クロム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.30	2.5	0.95	1.6	6	0.30	2.5	6	6 / 6	1.1	2.7	1.9	2.2	4	1.1	2.7	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.17	0.10	0.15	6	0.05	0.17	6	6 / 6	0.02	0.64	0.22	0.13	4	0.02	0.64	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	22	55	39	45	12	22	55	12	12 / 12	19	66	49	62	12	14	68	24	24 / 24
硬度	(mg/L)	79	130	100	120	6	79	130	6	6 / 6									
塩素イオン	(mg/L)	18	90	43	56	6	18	90	6	6 / 6	8.5	57	38	51	12	6.0	60	24	24 / 24
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.18	0.10	0.17	6	0.05	0.18	6	6 / 6	0.07	0.29	0.18	0.27	4	0.07	0.29	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	毛長川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 53　綾瀬川合流点前	No. 54　水神橋
地点統一番号	046 － 01	210 － 01
類型	Ｄ － ロ	未指定
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課	草加市　市民生活部　環境課
分　析　機　関	株式会社　産業分析センター	株式会社　産業分析センター

	古綾瀬川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	毛長川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)																		
透 視 度 (m)	0.130	0.393	0.255	0.205	12	0.090	0.421	24	24 / 24	0.145	0.400	0.258	0.188	12	0.140	＞0.500	24	23 / 24
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.1	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.7	0 / 24	24 / 24	7.2	7.7	7.5	7.5	12	7.1	7.7	24	24 / 24
Ｄ　Ｏ (mg/L)	2.3	7.1	4.8	3.8	0 / 12	2.1	7.3	0 / 24	24 / 24	1.7	9.0	4.6	3.1	12	1.5	10	24	24 / 24
ＢＯＤ (mg/L)	3.5	8.0	5.8	6.9	0 / 12	2.5	11	3 / 24	24 / 24	1.8	6.9	4.5	5.8	12	1.7	8.4	24	24 / 24
ＣＯＤ (mg/L)	8.9	16	12	13	12	7.8	17	24	24 / 24	5.1	10	7.0	7.4	12	4.3	10	24	24 / 24
Ｓ　Ｓ (mg/L)	9	33	16	18	0 / 12	8	39	0 / 24	24 / 24	7	35	19	24	12	5	45	24	24 / 24
大腸菌群数 (MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	3.1	5.8	4.8	5.3	4	3.1	5.8	4	4 / 4	2.8	5.6	4.4	5.2	4	2.8	5.6	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.31	0.78	0.44	0.35	4	0.31	0.78	4	4 / 4	0.28	0.87	0.49	0.51	4	0.28	0.87	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.015	0.061	0.039	0.044	4	0.015	0.061	4	4 / 4	0.014	0.057	0.030	0.025	4	0.014	0.057	4	4 / 4
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	10 / 12	0.001	0.005	0.002	0.003	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素 (mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6
総 水 銀 (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.002	0.003	0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.003	0 / 6	1 / 6	＜0.002	0.003	0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.003	0 / 6	1 / 6
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 4	＜0.0004	＜0.0004	0 / 4	0 / 4	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 4	＜0.004	＜0.004	0 / 4	0 / 4	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	0.003	0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.003	0 / 6	1 / 6
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.09	3.5	1.8	2.5	12	0.09	3.5	12	12 / 12	0.86	2.9	1.6	2.2	12	0.86	2.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.018	0.38	0.17	0.20	12	0.018	0.38	12	12 / 12	0.066	0.37	0.18	0.21	12	0.066	0.37	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.1	3.7	2.0	2.7	0 / 12	0.1	3.7	0 / 12	12 / 12	0.9	3.2	1.8	2.4	0 / 12	0.9	3.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.04	0.18	0.11	0.14	0 / 12	0.04	0.18	0 / 12	12 / 12	0.05	0.14	0.11	0.12	0 / 12	0.05	0.14	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	0.06	0.42	0.22	0.24	0 / 12	0.06	0.42	0 / 12	12 / 12	0.02	0.17	0.08	0.11	0 / 12	0.02	0.17	0 / 12	12 / 12
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
ク ロ ム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	1.1	2.2	1.7	1.8	4	1.1	2.2	4	4 / 4	0.97	3.5	2.1	2.4	4	0.97	3.5	4	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	0.02	0.20	0.10	0.09	4	0.02	0.20	4	4 / 4	0.02	0.38	0.17	0.21	4	0.02	0.38	4	4 / 4
ＴＯＣ (mg/L)																		
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	35	100	69	77	12	24	110	24	24 / 24	20	57	38	45	12	14	60	24	24 / 24
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	22	96	53	64	12	3.0	120	24	24 / 24	8.6	42	26	34	12	7.0	49	24	24 / 24
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.07	0.26	0.15	0.20	4	0.07	0.26	4	4 / 4	0.06	0.45	0.25	0.40	4	0.06	0.45	4	4 / 4
クロロフィルａ (mg/L)																		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	元荒川　（元荒川）
地点名	No. 55　葛三橋	No. 56　中島橋
地点統一番号	048 － 01	032 － 01
類型	Ｃ － ロ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	越谷市　環境経済部　環境保全課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	株式会社　江東微生物研究所

		大場川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	元荒川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	5.6	15.7	10.2	7.5	12	5.6	15.7	12	12	7.92	18.6	13.5	10.5	6	7.92	18.6	6	6
透 視 度	(m)	0.260	0.465	0.340	0.315	12	0.208	0.530	24	24 / 24	0.30	> 1.00	0.64	0.46	12	0.30	> 1.00	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.5	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.5	0 / 24	24 / 24	7.0	7.4	7.2	7.3	0 / 12	7.0	7.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.9	7.0	4.7	3.9	7 / 12	1.3	7.4	13 / 24	24 / 24	5.3	9.5	6.8	5.9	0 / 12	5.3	9.5	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	6.1	3.6	4.6	2 / 12	1.4	7.6	6 / 24	24 / 24	0.5	4.8	2.3	2.8	0 / 12	0.5	4.8	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.4	11	7.7	8.4	12	5.3	12	24	24 / 24	3.4	7.6	5.0	5.4	12	3.4	7.6	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	13	35	25	30	0 / 12	10	47	0 / 24	24 / 24	2	14	7	10	0 / 12	2	14	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.8	7.3	4.5	5.7	4	1.8	7.3	4	4 / 4	2.0	5.6	3.6	4.5	4	2.0	5.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.26	0.16	0.14	4	0.11	0.26	4	4 / 4	0.10	0.15	0.13	0.14	4	0.10	0.15	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.056	0.037	0.046	6	0.018	0.056	6	6 / 6	0.006	0.018	0.011	0.009	4	0.006	0.018	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.003	0.001	0.002	0 / 12	< 0.001	0.003	0 / 12	11 / 12	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	4 / 6	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	2 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.42	3.0	1.7	2.4	12	0.42	3.0	12	12 / 12	1.5	3.6	2.5	3.1	12	1.5	3.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.051	0.21	0.12	0.14	12	0.051	0.21	12	12 / 12	< 0.005	0.20	0.067	0.070	12	< 0.005	0.20	12	10 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.4	3.1	1.8	2.5	0 / 12	0.4	3.1	0 / 12	12 / 12	1.5	3.6	2.5	3.2	0 / 12	1.5	3.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.18	0.11	0.12	0 / 12	0.08	0.18	0 / 12	12 / 12	0.10	0.20	0.13	0.13	0 / 12	0.10	0.20	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.16	0.10	0.12	0 / 12	0.05	0.16	0 / 12	12 / 12	0.03	0.11	0.06	0.07	0 / 12	0.03	0.11	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.79	2.9	1.6	1.9	4	0.79	2.9	4	4 / 4	0.21	1.3	0.56	0.37	4	0.21	1.3	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.07	0.15	0.10	0.10	4	0.07	0.15	4	4 / 4	0.039	0.067	0.053	0.059	4	0.039	0.067	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	26	65	43	51	12	24	77	24	24 / 24	23	48	35	41	12	23	48	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	21	88	51	61	12	20	110	24	24 / 24	18	67	37	41	12	18	67	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.05	4	0.01	0.06	4	4 / 4	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	4	< 0.01	0.01	4	1 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	元荒川　（元荒川）
地点名	No. 57　八幡橋	No. 58　渋井橋
地点統一番号	032 － 51	032 － 52
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	4.2	28.7	12.8	5.8	12	4.2	28.7	12	12	0.74	5.3	2.3	1.2	12	0.74	5.3	12	12
透 視 度	(m)	0.320	＞1.000	0.628	0.468	12	0.320	＞1.000	12	10 / 12	0.243	0.850	0.474	0.420	12	0.243	0.850	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 12	12 / 12	7.3	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.0	9.9	7.5	6.4	0 / 12	5.0	9.9	0 / 12	12 / 12	4.9	8.8	7.2	6.7	1 / 12	4.9	8.8	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	10	3.7	4.7	3 / 12	＜0.5	10	3 / 12	11 / 12	1.1	3.9	2.7	3.4	0 / 12	1.1	3.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	7.6	4.8	5.9	12	1.9	7.6	12	12 / 12	3.2	6.3	4.8	5.3	12	3.2	6.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	38	16	21	0 / 12	3	38	0 / 12	12 / 12	4	20	12	15	0 / 12	4	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6									
全 窒 素	(mg/L)	2.1	7.3	4.2	3.9	4	2.1	7.3	4	4 / 4	2.0	3.2	2.7	2.9	4	2.0	3.2	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.065	0.21	0.14	0.16	4	0.065	0.21	4	4 / 4	0.20	0.25	0.21	0.20	4	0.20	0.25	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	5 / 12	＜0.001	0.004	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	3.5	2.2	2.4	12	1.2	3.5	12	12 / 12	0.90	2.0	1.5	1.8	12	0.90	2.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.57	0.18	0.20	12	0.024	0.57	12	12 / 12	＜0.005	0.14	0.10	0.13	12	＜0.005	0.14	12	11 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	3.5	2.4	2.9	0 / 12	1.3	3.5	0 / 12	12 / 12	1.0	2.1	1.6	1.9	0 / 12	1.0	2.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.11	0.08	0.09	0 / 12	0.05	0.11	0 / 12	12 / 12	0.05	0.14	0.08	0.09	0 / 12	0.05	0.14	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.06	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12	0.04	0.06	0.05	0.05	0 / 12	0.04	0.06	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.14	3.1	1.3	1.3	4	0.14	3.1	4	4 / 4	0.36	1.1	0.76	0.97	4	0.36	1.1	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.17	0.09	0.10	4	0.05	0.17	4	4 / 4	0.12	0.22	0.16	0.16	4	0.12	0.22	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	15	54	32	42	12	15	54	12	12 / 12	25	35	30	33	12	25	35	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	13	76	35	51	12	13	76	12	12 / 12	13	24	18	20	12	13	24	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.04	0.02	0.01	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4	0.01	0.07	0.04	0.05	4	0.01	0.07	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	新方川　（新方川）	大落古利根川　（大落古利根川）
地点名	No. 59　昭和橋	No. 60　ふれあい橋
地点統一番号	034 － 01	033 － 01
類型	Ｃ － ハ	Ｃ － ハ
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課	越谷市　環境経済部　環境保全課
分　析　機　関	株式会社　江東微生物研究所	株式会社　江東微生物研究所

		新方川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	大落古利根川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	2.05	11.0	5.66	3.07	6	2.05	11.0	6	6	0.851	19.9	9.45	3.64	6	0.851	19.9	6	6
透 視 度	(m)	0.15	0.98	0.53	0.36	12	0.15	0.98	12	12 / 12	0.35	＞1.00	0.63	0.47	12	0.35	＞1.00	12	9 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.0	7.4	7.2	7.3	0 / 12	7.0	7.4	0 / 12	12 / 12	7.0	7.6	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	9.3	6.4	5.2	2 / 12	4.8	9.3	2 / 12	12 / 12	6.1	9.6	7.7	7.1	0 / 12	6.1	9.6	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	4.9	2.6	2.7	0 / 12	1.0	4.9	0 / 12	12 / 12	0.5	4.6	2.0	2.6	0 / 12	0.5	4.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	7.6	5.6	6.2	12	3.8	7.6	12	12 / 12	3.0	6.2	4.4	4.4	12	3.0	6.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	36	12	16	0 / 12	4	36	0 / 12	12 / 12	2	14	8	12	0 / 12	2	14	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.5	4.8	3.5	4.0	4	2.5	4.8	4	4 / 4	1.9	4.6	3.2	4.0	4	1.9	4.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.10	0.24	0.16	0.15	4	0.10	0.24	4	4 / 4	0.10	0.12	0.11	0.11	4	0.10	0.12	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.019	0.012	0.011	4	0.006	0.019	4	4 / 4	0.008	0.025	0.015	0.014	4	0.008	0.025	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	8 / 12	＜0.001	0.004	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	10 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	2.9	2.1	2.6	12	1.2	2.9	12	12 / 12	1.1	3.4	2.2	2.8	12	1.1	3.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.16	0.075	0.082	12	＜0.005	0.16	12	11 / 12	＜0.005	0.10	0.040	0.049	12	＜0.005	0.10	12	10 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	2.9	2.1	2.6	0 / 12	1.2	2.9	0 / 12	12 / 12	1.1	3.4	2.3	2.8	0 / 12	1.1	3.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.11	0.18	0.14	0.15	0 / 12	0.11	0.18	0 / 12	12 / 12	0.08	0.16	0.13	0.14	0 / 12	0.08	0.16	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.11	0.09	0.10	0 / 12	0.05	0.11	0 / 12	12 / 12	0.03	0.14	0.07	0.07	0 / 12	0.03	0.14	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.31	1.4	0.68	0.61	4	0.31	1.4	4	4 / 4	0.17	0.82	0.42	0.37	4	0.17	0.82	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.049	0.060	0.054	0.058	4	0.049	0.060	4	4 / 4	0.012	0.046	0.035	0.044	4	0.012	0.046	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	20	47	37	43	12	20	47	12	12 / 12	16	52	31	37	12	16	52	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	19	63	40	44	12	19	63	12	12 / 12	13	64	29	34	12	13	64	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 61　杉戸古川橋	No. 62　笹目橋
地点統一番号	033 － 51	013 － 02
類型	Ｃ － ハ	Ｄ － イ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	1.4	22.2	8.9	3.9	12	1.4	22.2	12	12									
透 視 度	(m)	0.408	＞1.000	0.658	0.516	12	0.408	＞1.000	12	10 / 12	0.438	＞1.000	0.758	0.640	12	0.438	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.0	7.6	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12	7.2	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.2	7.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	11	8.0	6.8	0 / 12	6.2	11	0 / 12	12 / 12	5.8	9.5	7.7	6.8	0 / 12	5.8	9.5	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	6.1	2.1	1.9	1 / 12	1.3	6.1	1 / 12	12 / 12	1.1	5.6	2.8	3.3	0 / 12	1.1	5.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.7	8.6	4.5	4.3	12	3.7	8.6	12	12 / 12	3.0	7.9	5.0	6.0	12	3.0	7.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	29	14	19	0 / 12	4	29	0 / 12	12 / 12	5	20	11	11	0 / 12	5	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.2	5.7	4.0	5.4	4	2.2	5.7	4	4 / 4	6.1	11	8.6	9.4	4	6.1	11	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.060	0.19	0.15	0.18	4	0.060	0.19	4	4 / 4	0.12	0.28	0.19	0.21	4	0.12	0.28	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)										0.011	0.029	0.019	0.025	6	0.011	0.029	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	2 / 12	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	8 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.3	4.5	2.7	3.4	12	1.3	4.5	12	12 / 12	4.0	6.8	5.4	5.9	12	4.0	6.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.046	0.41	0.11	0.095	12	0.046	0.41	12	12 / 12	0.089	0.36	0.15	0.16	12	0.089	0.36	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	4.9	2.8	3.5	0 / 12	1.3	4.9	0 / 12	12 / 12	4.4	7.0	5.6	6.0	0 / 12	4.4	7.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.07	0.13	0.09	0.10	0 / 12	0.07	0.13	0 / 12	12 / 12	0.05	0.09	0.07	0.08	0 / 12	0.05	0.09	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.10	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.10	0 / 12	12 / 12	0.04	0.07	0.05	0.06	0 / 12	0.04	0.07	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.24	1.5	0.76	0.78	4	0.24	1.5	4	4 / 4	0.52	4.6	2.1	2.3	4	0.52	4.6	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.17	0.11	0.15	4	0.04	0.17	4	4 / 4	0.10	0.22	0.16	0.17	4	0.10	0.22	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	15	52	30	36	12	15	52	12	12 / 12	29	42	34	37	12	29	42	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	13	68	32	39	12	13	68	12	12 / 12	21	41	31	36	12	21	41	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.01	4	＜0.01	0.03	4	3 / 4	0.01	0.02	0.02	0.02	4	0.01	0.02	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 63　いろは橋	No. 64　旭橋
地点統一番号	013 － 01	013 － 51
類型	Ｄ － イ	Ｄ － イ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	川越市　環境部　環境保全課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	2.4	5.6	3.9	3.0	12	2.4	5.6	12	12	1.20	3.60	2.08	1.20	6	1.20	3.60	6	6
透 視 度	(m)	0.233	＞1.000	0.656	0.420	12	0.233	＞1.000	12	9 / 12	0.24	＞0.50	0.46	＞0.50	12	0.24	＞0.50	12	2 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		6.8	7.1	7.0	7.0	0 / 12	6.8	7.1	0 / 12	12 / 12	6.1	7.4	6.6	6.6	0 / 12	6.1	7.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	8.0	6.2	5.2	0 / 12	4.4	8.0	0 / 12	12 / 12	5.5	7.7	6.8	6.4	0 / 12	5.5	7.7	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	4.5	2.1	3.0	0 / 12	0.7	4.5	0 / 12	12 / 12	0.8	4.7	2.4	3.9	0 / 12	0.8	4.7	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	7.7	4.4	5.7	12	2.6	7.7	12	12 / 12	2.3	6.4	4.0	5.2	12	2.3	6.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	56	20	27	0 / 12	6	56	0 / 12	12 / 12	2	42	13	13	0 / 12	2	42	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	6.5	10	8.6	9.3	4	6.5	10	4	4 / 4	5.5	9.4	8.1	8.9	12	5.5	9.4	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.069	0.21	0.12	0.11	4	0.069	0.21	4	4 / 4	0.11	0.24	0.17	0.19	12	0.11	0.24	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.029	0.021	0.028	6	0.010	0.029	6	6 / 6	0.011	0.032	0.017	0.021	12	0.011	0.032	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	7 / 12	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	4 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0006	0.0005	0.0006	0 / 6	＜0.0005	0.0006	0 / 6	4 / 6	＜0.0005	0.0008	0.0006	0.0007	0 / 6	＜0.0005	0.0008	0 / 6	4 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	4.1	9.4	7.4	9.0	12	4.1	9.4	12	12 / 12	5.9	8.7	7.3	8.2	4	5.9	8.7	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.047	0.21	0.099	0.12	12	0.047	0.21	12	12 / 12	0.023	0.14	0.095	0.13	4	0.023	0.14	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.2	9.5	7.5	9.1	0 / 12	4.2	9.5	0 / 12	12 / 12	6.0	8.7	7.4	8.3	0 / 4	6.0	8.7	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.07	0.04	0.05	0 / 12	0.03	0.07	0 / 12	12 / 12	0.05	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.05	0.07	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12	0.03	0.07	0.06	0.07	0 / 4	0.03	0.07	0 / 4	4 / 4
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	1.8	0.73	0.74	4	0.17	1.8	4	4 / 4	＜0.10	3.3	0.82	0.98	12	＜0.10	3.3	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.13	0.09	0.10	4	0.06	0.13	4	4 / 4	0.053	0.14	0.095	0.12	12	0.053	0.14	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	21	37	32	34	12	21	37	12	12 / 12	22	38	27	28	12	22	38	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	15	33	27	29	12	15	33	12	12 / 12	21	36	26	29	12	21	36	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4	＜0.01	0.03	0.02	0.02	12	＜0.01	0.03	12	11 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	白子川　（白子川）	黒目川　（黒目川）
地点名	No. 65　三園橋	No. 66　東橋
地点統一番号	014 － 01	015 － 01
類型	Ｄ － イ	Ｃ － イ
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.12	1.1	0.56	0.38	12	0.12	1.1	12	12
透 視 度	(m)	0.243	＞1.000	0.865	0.795	12	0.243	＞1.000	12	5 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.9	7.6	7.3	7.4	0 / 12	6.9	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	1.9	9.5	6.7	5.3	1 / 12	1.9	9.5	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	18	3.0	2.2	1 / 12	＜0.5	18	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	14	4.7	4.7	12	2.7	14	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	16	6	7	0 / 12	3	16	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33,000	13,000,000	1,200,000	350,000	12	33,000	13,000,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	6.1	9.9	7.6	7.5	4	6.1	9.9	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.020	0.19	0.10	0.12	4	0.020	0.19	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.061	0.023	0.025	6	0.005	0.061	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.007	0.002	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.007	0 / 12	3 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	5.1	7.2	6.3	6.6	12	5.1	7.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.012	0.15	0.068	0.091	12	0.012	0.15	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.2	7.3	6.4	6.6	0 / 12	5.2	7.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.07	0.04	0.04	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	8 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	7 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.12	2.4	0.93	0.86	4	0.12	2.4	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.17	0.08	0.10	4	＜0.01	0.17	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	25	39	31	33	12	25	39	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	16	36	26	28	12	16	36	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.59	2.3	1.5	1.1	12	0.59	2.3	12	12
透 視 度	(m)	0.274	＞1.000	0.813	0.620	12	0.274	＞1.000	12	5 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	7.9	7.5	7.6	0 / 12	7.4	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	12	9.5	8.9	0 / 12	7.5	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.5	1.1	1.2	0 / 12	＜0.5	2.5	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.5	4.5	2.6	3.0	12	1.5	4.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	30	11	11	0 / 12	2	30	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	70,000	540,000	210,000	220,000	12	70,000	540,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	6.8	8.7	7.5	7.6	4	6.8	8.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.050	0.14	0.080	0.075	4	0.050	0.14	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.023	0.016	0.021	6	0.007	0.023	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	9 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	6.0	7.7	7.0	7.4	12	6.0	7.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.018	0.11	0.043	0.049	12	0.018	0.11	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	6.2	7.7	7.0	7.5	0 / 12	6.2	7.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.06	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.06	0 / 12	7 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	0.02	0 / 12	1 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.36	0.18	0.15	4	＜0.10	0.36	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.11	0.06	0.06	4	0.04	0.11	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	17	38	31	34	12	17	38	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	24	20	20	12	17	24	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.01	4	＜0.01	0.03	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	柳瀬川　（柳瀬川）
地点名	No. 67　都県境地点	No. 68　栄橋
地点統一番号	015 － 51	016 － 01
類型	Ｃ － イ	Ｃ － イ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		黒目川 日間平均値					黒目川 年間値				柳瀬川 日間平均値					柳瀬川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.48	1.5	0.93	0.70	12	0.48	1.5	12	12	3.2	6.6	4.6	4.0	12	3.2	6.6	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.982	＞1.000	0.999	＞1.000	12	0.982	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.0	7.4	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.4	0 / 12	12 / 12	7.0	7.3	7.2	7.2	0 / 12	7.0	7.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	11	9.4	8.9	0 / 12	7.5	11	0 / 12	12 / 12	6.0	8.6	7.5	6.8	0 / 12	6.0	8.6	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.3	0.7	0.7	0 / 12	＜0.5	1.3	0 / 12	8 / 12	0.5	2.3	1.4	1.6	0 / 12	0.5	2.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	2.8	2.0	2.1	12	1.4	2.8	12	12 / 12	4.2	8.1	5.8	6.2	12	4.2	8.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	6	3	3	0 / 12	2	6	0 / 12	12 / 12	2	13	5	6	0 / 12	2	13	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,800	220,000	76,000	79,000	12	7,800	220,000	12	12 / 12	21,000	350,000	130,000	130,000	12	21,000	350,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	5.9	7.5	6.7	7.1	4	5.9	7.5	4	4 / 4	9.8	12	11	12	4	9.8	12	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.024	0.054	0.037	0.039	4	0.024	0.054	4	4 / 4	0.15	0.23	0.20	0.23	4	0.15	0.23	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)										0.020	0.045	0.029	0.035	6	0.020	0.045	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	5 / 12	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	3 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	0.002	0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	0.002	0 / 4	1 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0006	0.0006	0.0006	0 / 4	＜0.0005	0.0006	0 / 4	3 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	5.6	7.1	6.5	6.9	12	5.6	7.1	12	12 / 12	8.5	11	9.8	10	12	8.5	11	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.025	0.011	0.011	12	0.005	0.025	12	12 / 12	0.044	0.20	0.11	0.12	12	0.044	0.20	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.6	7.1	6.6	6.9	0 / 12	5.6	7.1	0 / 12	12 / 12	8.6	11	9.9	10	2 / 12	8.6	11	2 / 12	12 / 12
ふ　つ　素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	6 / 12	0.02	0.10	0.05	0.06	0 / 12	0.02	0.10	0 / 12	12 / 12
ほ　う　素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.03	0.06	0.05	0.05	0 / 12	0.03	0.06	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	4	＜0.10	＜0.10	4	0 / 4	＜0.10	0.16	0.12	0.13	4	＜0.10	0.16	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4	0.11	0.20	0.16	0.18	4	0.11	0.20	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導電率	(mS/m)	27	41	34	38	12	27	41	12	12 / 12	36	42	39	39	12	36	42	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	18	23	20	21	12	18	23	12	12 / 12	33	49	42	44	12	33	49	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	0.01	0.02	0.01	0.01	4	0.01	0.02	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	東川　（柳瀬川）
地点名	No. 69　二柳橋	No. 70　中橋
地点統一番号	016 － 51	208 － 01
類型	Ｃ － イ	未指定
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課	所沢市　環境クリーン部　環境対策課
分　析　機　関	株式会社　環境技研　戸田テクニカルセンター	株式会社　環境技研　戸田テクニカルセンター

柳瀬川（柳瀬川）

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.33	0.56	0.43	0.35	6	0.33	0.56	6	6
透 視 度	(m)	0.698	＞1.000	0.975	＞1.000	12	0.698	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	8.1	7.7	7.7	0 / 12	7.4	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	10	9.1	8.6	0 / 12	7.4	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	5.2	2.4	2.7	1 / 12	1.3	5.2	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	5.9	3.8	4.0	12	1.8	5.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	10	3	3	0 / 12	＜1	10	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	4.7	6.4	5.4	5.7	12	4.7	6.4	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.07	0.25	0.17	0.21	12	0.07	0.25	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.025	0.020	0.022	6	0.011	0.025	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.005	0.002	0.001	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	3.5	5.1	4.4	4.5	12	3.5	5.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.040	0.38	0.19	0.23	12	0.040	0.38	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	3.8	5.1	4.5	4.7	0 / 12	3.8	5.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.11	0.08	0.10	0 / 12	0.05	0.11	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.12	0.06	0.06	0 / 12	0.03	0.12	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.11	1.4	0.63	0.91	12	0.11	1.4	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.20	0.12	0.13	12	0.05	0.20	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	31	45	38	41	12	31	45	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	38	27	30	12	17	38	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.03	12	2 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

東川（柳瀬川）

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.02	0.22	0.06	0.03	6	0.02	0.22	6	6
透 視 度	(m)	0.445	＞1.000	0.931	＞1.000	12	0.445	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.2	8.0	7.6	7.7	12	7.2	8.0	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	11	8.5	7.2	12	5.6	11	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	4.8	2.7	2.9	12	1.7	4.8	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.5	7.9	4.8	5.2	12	2.5	7.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	6	3	3	12	1	6	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	5.2	9.8	7.1	7.8	12	5.2	9.8	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.11	0.36	0.21	0.23	12	0.11	0.36	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)									
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.001	0.002	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	4.7	8.9	6.0	6.2	12	4.7	8.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.078	0.60	0.29	0.39	12	0.078	0.60	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.9	9.0	6.3	6.6	0 / 12	4.9	9.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.08	0.04	0.05	0 / 12	0.02	0.08	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.14	1.7	0.60	0.70	12	0.14	1.7	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.28	0.16	0.19	12	0.09	0.28	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	28	34	30	31	12	28	34	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	14	33	21	25	12	14	33	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.02	12	3 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	不老川　（不老川）
地点名	No. 71　不老橋	No. 72　入曽橋
地点統一番号	017 － 01	017 － 51
類型	Ｅ － ハ	Ｅ － ハ
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課	狭山市　環境部　生活環境課
分　析　機　関	株式会社　環境総合研究所	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.02	3.40	0.63	0.15	12	0.02	3.40	12	12
透 視 度	(m)	0.20	＞0.50	0.43	0.39	12	0.20	＞0.50	12	6 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.7	7.4	7.0	7.2	0 / 12	6.7	7.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	10	8.9	8.1	0 / 12	6.9	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	18	5.5	7.2	2 / 12	1.3	18	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	13	6.9	9.2	12	1.8	13	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	36	15	20	12	1	36	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	920,000	310,000	350,000	12	24,000	920,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	6.7	14	10	10	12	6.7	14	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.16	0.56	0.32	0.36	12	0.16	0.56	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.049	0.025	0.029	12	0.014	0.049	12	12 / 12
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	2 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	6.9	9.3	8.5	9.2	4	6.9	9.3	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.042	0.91	0.37	0.27	4	0.042	0.91	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	7.8	9.4	8.9	9.4	0 / 4	7.8	9.4	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.09	0.07	0.07	0 / 4	0.05	0.09	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.07	0.08	0 / 4	0.03	0.08	0 / 4	4 / 4
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	6.3	1.4	1.5	12	＜0.10	6.3	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.12	0.39	0.23	0.29	12	0.12	0.39	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	21	49	32	32	12	21	49	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	21	83	39	43	12	21	83	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.12	0.05	0.06	12	0.01	0.12	12	12 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	0.50	1.40	0.87	0.59	6	0.50	1.40	6	6
透 視 度	(m)	0.78	＞1.00	0.96	0.93	12	0.78	＞1.00	12	4 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.6	7.3	7.3	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.7	11	8.6	7.1	0 / 12	5.7	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	13	5.1	8.1	1 / 12	1.2	13	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	10	7.1	8.4	12	3.8	10	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	7	4	6	12	1	7	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	6	ND	ND	6	0 / 6
全 窒 素	(mg/L)	8.8	17	11	10	4	8.8	17	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.14	0.45	0.32	0.38	4	0.14	0.45	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.040	0.027	0.034	6	0.019	0.040	6	6 / 6
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	5.0	10	7.5	9.0	12	5.0	10	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.019	1.7	0.58	0.81	12	0.019	1.7	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.7	10	8.0	9.3	0 / 12	5.7	10	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.14	0.08	0.09	0 / 12	0.02	0.14	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.14	0.10	0.13	0 / 12	0.05	0.14	0 / 12	12 / 12
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	11	3.2	1.1	4	＜0.10	11	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.063	0.34	0.22	0.31	4	0.063	0.34	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	34	56	45	50	12	34	56	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	18	68	41	47	12	18	68	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.03	4	0.02	0.04	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	利根川　（利根川中流）
地点名	No. 73　栗橋	No. 74　利根大堰
地点統一番号	008 － 03	008 － 02
類型	Ａ － イ	Ａ － イ
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所
分析機関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)																		
透視度	(m)	0.420	0.890	0.593	0.520	12	0.420	0.890	12	12 / 12	0.420	0.980	0.697	0.610	12	0.420	0.980	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.0	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12	7.0	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.0	11	9.4	8.7	1 / 12	7.0	11	1 / 12	12 / 12	7.2	12	9.4	8.4	1 / 12	7.2	12	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	2.1	1.2	1.2	1 / 12	0.6	2.1	1 / 12	12 / 12	0.6	1.6	1.2	1.3	0 / 12	0.6	1.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	3.9	3.0	3.4	12	2.4	3.9	12	12 / 12	2.2	4.1	2.9	3.2	12	2.2	4.1	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	6	26	11	13	1 / 12	6	26	1 / 12	12 / 12	4	21	9	11	0 / 12	4	21	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	33,000	16,000	23,000	12 / 12	4,900	33,000	12 / 12	12 / 12	3,300	79,000	24,000	33,000	12 / 12	3,300	79,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.1	3.8	2.6	3.0	12	1.1	3.8	12	12 / 12	1.1	3.8	2.5	3.3	12	1.1	3.8	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.083	0.14	0.11	0.12	12	0.083	0.14	12	12 / 12	0.062	0.12	0.093	0.10	12	0.062	0.12	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.013	0.010	0.011	12	0.007	0.013	12	12 / 12	0.005	0.016	0.009	0.010	12	0.005	0.016	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	< 0.001	0 / 12	0 / 12	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	< 0.001	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.003	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.003	0 / 12	6 / 12	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	3 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 12	0 / 12
砒素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	11 / 12	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	10 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	0 / 12	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.86	3.3	2.2	2.7	12	0.86	3.3	12	12 / 12	0.80	3.2	2.1	2.4	12	0.80	3.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.013	0.063	0.027	0.036	12	0.013	0.063	12	12 / 12	0.027	0.065	0.041	0.049	12	0.027	0.065	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.87	3.4	2.2	2.7	0 / 12	0.87	3.4	0 / 12	12 / 12	0.82	3.2	2.1	2.5	0 / 12	0.82	3.2	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.11	0.12	0.12	0.12	0 / 2	0.11	0.12	0 / 2	2 / 2	0.12	0.12	0.12	0.12	0 / 2	0.12	0.12	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 2	0.05	0.05	0 / 2	2 / 2	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 2	0.06	0.06	0 / 2	2 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2
銅	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	2	0 / 2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	2	0 / 2
溶解性鉄	(mg/L)	0.06	0.07	0.07	0.07	2	0.06	0.07	2	2 / 2	0.03	0.05	0.04	0.05	2	0.03	0.05	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.008	0.031	0.020	0.031	2	0.008	0.031	2	2 / 2	0.016	0.046	0.031	0.046	2	0.016	0.046	2	2 / 2
クロム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.21	0.08	0.08	12	< 0.02	0.21	12	10 / 12	0.04	0.21	0.11	0.16	12	0.04	0.21	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)	0.15	0.48	0.26	0.27	12	0.15	0.48	12	12 / 12	0.15	0.59	0.27	0.27	12	0.15	0.59	12	12 / 12
りん酸性りん	(mg/L)	0.050	0.085	0.065	0.070	12	0.050	0.085	12	12 / 12	0.043	0.076	0.058	0.068	12	0.043	0.076	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	< 1.0	2.5	1.8	2.4	6	< 1.0	2.5	6	5 / 6	1.6	2.2	1.9	2.1	6	1.6	2.2	6	6 / 6
濁度	(度)	2.9	8.3	4.9	5.9	6	2.9	8.3	6	6 / 6	2.9	5.1	3.9	4.6	6	2.9	5.1	6	6 / 6
導電率	(mS/m)	10	26	22	26	6	10	26	6	6 / 6	10	26	20	24	6	10	26	6	6 / 6
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	8.1	26	19	21	6	8.1	26	6	6 / 6	7.9	20	16	20	6	7.9	20	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.03	0.02	0.02	6	< 0.01	0.03	6	5 / 6	< 0.01	0.03	0.02	0.02	6	< 0.01	0.03	6	5 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)	2.4	13	7.5	9.5	6	2.4	13	6	6 / 6	1.1	6.3	4.4	5.0	6	1.1	6.3	6	6 / 6
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	42	460	210	260	6	42	460	6	6 / 6	45	3,500	730	340	6	45	3,500	6	6 / 6

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	利根川　（利根川中流）
地点名	No. 75　刀水橋	No. 76　上武大橋
地点統一番号	008 － 52	008 － 51
類型	Ａ － イ	Ａ － イ
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所
分析機関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)																		
透視度	(m)	0.440	0.890	0.675	0.650	12	0.440	0.890	12	12 / 12	0.430	0.880	0.713	0.680	12	0.430	0.880	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		6.9	8.0	7.4	7.5	0 / 12	6.9	8.0	0 / 12	12 / 12	6.8	7.8	7.4	7.5	0 / 12	6.8	7.8	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	8.3	13	10	9.2	0 / 12	8.3	13	0 / 12	12 / 12	8.7	13	10	9.4	0 / 12	8.7	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	3.6	1.2	1.2	1 / 12	＜0.5	3.6	1 / 12	11 / 12	0.5	2.0	1.1	1.2	0 / 12	0.5	2.0	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	4.2	2.7	2.9	12	1.8	4.2	12	12 / 12	1.9	3.5	2.4	2.7	12	1.9	3.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	17	9	10	0 / 12	4	17	0 / 12	12 / 12	4	17	7	8	0 / 12	4	17	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2,300	170,000	27,000	17,000	12 / 12	2,300	170,000	12 / 12	12 / 12	790	49,000	15,000	23,000	11 / 12	790	49,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.0	3.1	2.1	2.6	12	1.0	3.1	12	12 / 12	0.91	2.4	1.8	2.1	12	0.91	2.4	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.064	0.12	0.087	0.10	12	0.064	0.12	12	12 / 12	0.040	0.079	0.060	0.064	12	0.040	0.079	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.008	0.041	0.019	0.017	4	0.008	0.041	4	4 / 4	0.006	0.012	0.009	0.009	4	0.006	0.012	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.006	0.003	0.005	0 / 6	＜0.001	0.006	0 / 6	3 / 6	＜0.001	0.005	0.003	0.004	0 / 6	＜0.001	0.005	0 / 6	4 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2																		
ジクロロメタン	(mg/L) ※2																		
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セレン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.73	2.7	1.8	2.3	12	0.73	2.7	12	12 / 12	0.70	2.1	1.4	1.8	12	0.70	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.016	0.043	0.028	0.037	12	0.016	0.043	12	12 / 12	0.016	0.036	0.024	0.026	12	0.016	0.036	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.74	2.7	1.8	2.3	0 / 12	0.74	2.7	0 / 12	12 / 12	0.71	2.1	1.5	1.8	0 / 12	0.71	2.1	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.11	0.15	0.13	0.15	0 / 2	0.11	0.15	0 / 2	2 / 2	0.12	0.15	0.14	0.15	0 / 2	0.12	0.15	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.07	0.07	0.07	0 / 2	0.06	0.07	0 / 2	2 / 2	0.06	0.07	0.07	0.07	0 / 2	0.06	0.07	0 / 2	2 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2
銅	(mg/L)	＜0.004	0.005	0.005	0.005	2	＜0.004	0.005	2	1 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	2	0 / 2
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.06	0.05	0.06	2	0.03	0.06	2	2 / 2	0.02	0.03	0.03	0.03	2	0.02	0.03	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.013	0.034	0.024	0.034	2	0.013	0.034	2	2 / 2	0.012	0.036	0.024	0.036	2	0.012	0.036	2	2 / 2
クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	2	0 / 2
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.17	0.07	0.10	12	0.02	0.17	12	12 / 12	0.03	0.13	0.06	0.07	12	0.03	0.13	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)	0.14	0.55	0.27	0.27	12	0.14	0.55	12	12 / 12	0.14	0.38	0.25	0.30	12	0.14	0.38	12	12 / 12
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)																		
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	7.1	20	16	18	6	7.1	20	6	6 / 6	6.7	19	15	19	6	6.7	19	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.03	6	＜0.01	0.03	6	5 / 6	＜0.01	0.02	0.02	0.02	6	＜0.01	0.02	6	3 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	江戸川　（江戸川上流）
地点名	No. 77　坂東大橋	No. 78　流山橋
地点統一番号	008 － 01	001 － 01
類型	Ａ － イ	Ａ － ロ
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		利根川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	江戸川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)										54.00	157.29	90.85	66.11	12	53.10	166.29	34	34
透視度	(m)	0.440	0.860	0.705	0.640	12	0.440	0.860	12	12 / 12	0.340	0.948	0.577	0.460	12	0.325	> 1.000	28	26 / 28
生活環境項目																			
ｐＨ		6.7	7.6	7.2	7.4	0 / 12	6.7	7.6	0 / 12	12 / 12	7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.7	0 / 34	34 / 34
ＤＯ	(mg/L)	8.6	13	11	9.5	0 / 12	8.6	13	0 / 12	12 / 12	7.6	11	9.5	8.6	0 / 12	7.6	11	0 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	< 0.5	1.5	1.1	1.4	0 / 12	< 0.5	1.5	0 / 12	10 / 12	0.8	1.8	1.3	1.5	0 / 12	0.6	2.3	1 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	1.6	3.3	2.3	2.5	12	1.6	3.3	12	12 / 12	2.4	4.4	3.1	3.1	12	2.4	4.4	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	17	7	8	0 / 12	5	17	0 / 12	12 / 12	5	29	15	19	1 / 12	5	30	2 / 34	34 / 34
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,300	49,000	17,000	23,000	12 / 12	3,300	49,000	12 / 12	12 / 12	2,300	79,000	23,000	33,000	12 / 12	2,300	79,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	0.72	2.3	1.4	1.8	12	0.72	2.3	12	12 / 12	1.1	3.7	2.6	3.0	12	1.1	3.7	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.035	0.082	0.055	0.067	12	0.035	0.082	12	12 / 12	0.087	0.22	0.11	0.12	12	0.087	0.22	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.018	0.009	0.010	12	0.006	0.018	12	12 / 12	0.006	0.015	0.010	0.013	12	0.006	0.015	12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	< 0.001	0 / 12	0 / 12	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	5 / 12	< 0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	< 0.001	0.004	0 / 12	8 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 12	0.001	0.002	0 / 12	12 / 12	0.001	0.002	0.001	0.002	0 / 12	0.001	0.002	0 / 12	12 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	< 0.0005	< 0.0005	0 / 12	0 / 12	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.56	1.6	1.1	1.4	12	0.56	1.6	12	12 / 12	0.86	2.5	2.1	2.5	4	0.86	2.5	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.006	0.048	0.016	0.015	12	0.006	0.048	12	12 / 12	0.008	0.029	0.014	0.012	4	0.008	0.029	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.56	1.7	1.2	1.4	0 / 12	0.56	1.7	0 / 12	12 / 12	0.86	2.6	2.1	2.5	0 / 4	0.86	2.6	0 / 4	4 / 4
ふつ素	(mg/L) ※2	0.12	0.16	0.14	0.16	0 / 2	0.12	0.16	0 / 2	2 / 2	0.09	0.13	0.11	0.11	0 / 12	0.09	0.13	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 2	0.06	0.06	0 / 2	2 / 2	0.04	0.04	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	1 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	2	0 / 2	< 0.004	0.011	0.005	0.005	12	< 0.004	0.011	12	7 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	< 0.02	0.03	0.03	0.03	2	< 0.02	0.03	2	1 / 2	0.03	0.08	0.06	0.06	12	0.03	0.08	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.017	0.042	0.030	0.042	2	0.017	0.042	2	2 / 2	0.002	0.010	0.006	0.007	12	0.002	0.010	12	12 / 12
クロム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03	0.17	0.07	0.08	12	0.03	0.17	12	12 / 12	< 0.01	0.09	0.04	0.05	12	< 0.01	0.09	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)	0.12	0.45	0.23	0.23	12	0.12	0.45	12	12 / 12									
りん酸性りん	(mg/L)	0.016	0.053	0.035	0.042	12	0.016	0.053	12	12 / 12									
ＴＯＣ	(mg/L)	1.3	2.0	1.7	1.9	6	1.3	2.0	6	6 / 6	1.5	3.2	2.3	2.4	12	1.5	3.2	12	12 / 12
濁度	(度)	3.1	7.9	4.2	4.3	6	3.1	7.9	6	6 / 6	4.0	10	5.9	6.4	12	4.0	10	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	8.0	26	20	18	6	8.0	26	6	6 / 6	10	25	21	24	12	10	25	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	5.4	22	15	17	6	5.4	22	6	6 / 6	16	19	18	19	2	16	19	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.04	0.02	0.02	6	< 0.01	0.04	6	4 / 6	0.01	0.02	0.02	0.02	2	0.01	0.02	2	2 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)	0.8	3.9	2.4	2.7	6	0.8	3.9	6	6 / 6									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	34	760	310	520	6	34	760	6	6 / 6	110	900	460	660	12	110	900	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	江戸川　（江戸川上流）
地点名	No. 79　野田橋	No. 80　関宿橋
地点統一番号	001 － 52	001 － 51
類型	Ａ － ロ	Ａ － ロ
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設技術研究所	株式会社　建設技術研究所

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	69.29	177.01	112.92	92.99	12	68.98	179.05	24	24
透 視 度	(m)	0.294	0.795	0.552	0.433	12	0.292	0.817	24	24 / 24
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.7	7.5	7.5	0 / 12	7.1	7.7	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	12	9.6	8.7	0 / 12	7.4	12	1 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.6	1.2	1.5	0 / 12	0.5	1.9	0 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	2.3	2.7	2.5	2.5	4	2.3	2.7	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	30	13	14	1 / 12	4	32	2 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	790	79,000	26,000	33,000	11 / 12	790	79,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.1	3.3	2.5	2.9	4	1.1	3.3	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.087	0.17	0.11	0.10	4	0.087	0.17	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.013	0.008	0.007	4	0.006	0.013	4	4 / 4
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2									
全シアン	(mg/L) ※2									
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2									
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	5 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2									
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2									
ジクロロメタン	(mg/L) ※2									
四塩化炭素	(mg/L) ※2									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2									
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2									
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2									
チウラム	(mg/L) ※2									
シマジン	(mg/L) ※2									
チオベンカルブ	(mg/L) ※2									
ベンゼン	(mg/L) ※2									
セ レ ン	(mg/L) ※2									
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2									
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2									
ふ っ 素	(mg/L) ※2									
ほ う 素	(mg/L) ※2									
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.09	0.04	0.05	12	＜0.01	0.09	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1.4	3.2	2.1	2.2	12	1.4	3.2	12	12 / 12
濁　度	(度)	3.4	11	5.4	5.9	12	3.4	11	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	9	25	20	24	12	9	25	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	16	19	18	19	2	16	19	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.03	2	＜0.01	0.03	2	1 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	25	750	270	310	12	25	750	12	12 / 12

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流　量	(m³/秒)	55.61	151.12	102.52	82.59	12	55.47	152.37	24	24
透 視 度	(m)	0.307	0.918	0.575	0.436	12	0.291	0.954	24	24 / 24
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.7	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.6	12	9.7	8.5	0 / 12	7.5	12	0 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.6	1.2	1.4	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 24	23 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	2.6	2.4	2.5	4	2.0	2.6	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	27	11	12	1 / 12	5	29	1 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	49,000	19,000	23,000	12 / 12	4,900	49,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.0	3.5	2.5	2.8	4	1.0	3.5	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.083	0.17	0.11	0.091	4	0.083	0.17	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.016	0.009	0.007	4	0.006	0.016	4	4 / 4
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2									
全シアン	(mg/L) ※2									
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2									
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2									
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2									
ジクロロメタン	(mg/L) ※2									
四塩化炭素	(mg/L) ※2									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2									
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2									
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2									
チウラム	(mg/L) ※2									
シマジン	(mg/L) ※2									
チオベンカルブ	(mg/L) ※2									
ベンゼン	(mg/L) ※2									
セ レ ン	(mg/L) ※2									
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2									
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2									
ふ っ 素	(mg/L) ※2									
ほ う 素	(mg/L) ※2									
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.11	0.05	0.06	12	＜0.01	0.11	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1.4	2.7	2.0	2.2	12	1.4	2.7	12	12 / 12
濁　度	(度)	2.9	9.7	5.1	5.8	12	2.9	9.7	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	9	25	20	23	12	9	25	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	18	18	18	2	17	18	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.04	0.03	0.04	2	＜0.01	0.04	2	1 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	26	1,300	440	720	12	26	1,300	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	福川　（福川）	小山川　（小山川下流）
地点名	No. 81　昭和橋	No. 82　新明橋
地点統一番号	012 － 01	010 － 01
類型	Ｂ － ロ	Ｂ － ロ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		福川 日間平均値					福川 年間値				小山川 日間平均値					小山川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.07	5.2	2.0	1.0	12	0.07	5.2	12	12	1.5	12.8	4.3	2.4	12	1.5	12.8	12	12
透視度	(m)	0.300	0.805	0.511	0.400	12	0.300	0.805	12	12 / 12	0.220	＞1.000	0.725	0.630	12	0.220	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.4	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12	7.6	8.9	8.0	8.0	1 / 12	7.6	8.9	1 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.7	8.0	6.1	5.7	2 / 12	2.7	8.0	2 / 12	12 / 12	8.5	15	10	9.2	0 / 12	8.5	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.7	12	5.9	7.8	10 / 12	2.7	12	10 / 12	12 / 12	1.5	5.0	2.8	3.3	5 / 12	1.5	5.0	5 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	12	7.6	10	12	4.1	12	12	12 / 12	3.1	7.7	5.2	5.6	12	3.1	7.7	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	3	43	14	16	2 / 12	3	43	2 / 12	12 / 12	3	20	9	14	0 / 12	3	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	170,000	9,200,000	1,800,000	920,000	12 / 12	170,000	9,200,000	12 / 12	12 / 12	33,000	490,000	240,000	350,000	12 / 12	33,000	490,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	5.0	9.5	7.3	9.1	4	5.0	9.5	4	4 / 4	5.3	8.6	7.1	7.7	4	5.3	8.6	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.25	0.32	0.29	0.32	4	0.25	0.32	4	4 / 4	0.19	0.27	0.23	0.26	4	0.19	0.27	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.011	0.035	0.019	0.022	6	0.011	0.035	6	6 / 6	0.006	0.034	0.018	0.024	6	0.006	0.034	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	5 / 12	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.90	8.4	4.7	6.8	12	0.90	8.4	12	12 / 12	2.6	7.3	4.8	6.6	12	2.6	7.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.010	0.53	0.21	0.28	12	0.010	0.53	12	12 / 12	0.026	0.60	0.28	0.32	12	0.026	0.60	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	8.5	4.9	7.0	0 / 12	1.2	8.5	0 / 12	12 / 12	3.0	7.5	5.1	6.8	0 / 12	3.0	7.5	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.16	0.11	0.13	0 / 12	0.06	0.16	0 / 12	12 / 12	0.07	0.09	0.08	0.09	0 / 12	0.07	0.09	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.05	0.12	0.08	0.11	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12	0.05	0.11	0.08	0.09	0 / 12	0.05	0.11	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.31	2.6	1.2	1.4	4	0.31	2.6	4	4 / 4	0.52	1.6	1.0	1.3	4	0.52	1.6	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.33	0.17	0.19	4	0.08	0.33	4	4 / 4	0.14	0.25	0.20	0.21	4	0.14	0.25	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	37	79	52	56	12	37	79	12	12 / 12	31	50	39	43	12	31	50	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	35	110	58	70	12	35	110	12	12 / 12	16	49	32	35	12	16	49	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.11	0.05	0.06	4	0.01	0.11	4	4 / 4	0.01	0.07	0.03	0.03	4	0.01	0.07	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	唐沢川　（唐沢川）
地点名	No. 83　一の橋	No. 84　森下橋
地点統一番号	009 － 01	049 － 01
類型	Ａ － イ	Ｂ － ハ
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		小山川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	唐沢川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.47	4.5	1.9	1.0	12	0.47	4.5	12	12	0.21	1.5	0.59	0.33	12	0.21	1.5	12	12
透視度	(m)	0.540	＞1.000	0.881	0.770	12	0.540	＞1.000	12	5 / 12	0.310	＞1.000	0.741	0.580	12	0.310	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.7	8.5	8.0	8.1	0 / 12	7.7	8.5	0 / 12	12 / 12	7.7	9.3	8.3	8.6	5 / 12	7.7	9.3	5 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	11	10	10	0 / 12	7.9	11	0 / 12	12 / 12	7.0	15	11	9.0	0 / 12	7.0	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	3.2	1.7	2.0	3 / 12	0.5	3.2	3 / 12	12 / 12	1.8	4.8	3.3	4.1	6 / 12	1.8	4.8	6 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.5	5.9	4.2	5.0	12	2.5	5.9	12	12 / 12	3.4	7.9	5.7	7.1	12	3.4	7.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	10	4	7	0 / 12	＜1	10	0 / 12	11 / 12	1	12	6	7	0 / 12	1	12	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	330,000	120,000	110,000	12 / 12	13,000	330,000	12 / 12	12 / 12	17,000	2,200,000	600,000	700,000	12 / 12	17,000	2,200,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.9	7.4	5.0	6.7	4	2.9	7.4	4	4 / 4	4.9	10	7.5	10	4	4.9	10	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.11	0.16	0.13	0.13	4	0.11	0.16	4	4 / 4	0.19	0.29	0.26	0.28	4	0.19	0.29	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.017	0.009	0.009	6	0.004	0.017	6	6 / 6	0.005	0.022	0.011	0.012	6	0.005	0.022	6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	2 / 12	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	0.044	0.013	＜0.002	1 / 4	＜0.002	0.044	1 / 4	1 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	7.2	4.0	6.2	12	1.1	7.2	12	12 / 12	2.0	16	6.5	9.5	12	2.0	16	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.011	0.17	0.082	0.089	12	0.011	0.17	12	12 / 12	0.031	0.28	0.17	0.21	12	0.031	0.28	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	7.3	4.1	6.3	0 / 12	1.2	7.3	0 / 12	12 / 12	2.3	16	6.6	9.8	2 / 12	2.3	16	2 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.15	0.10	0.11	0 / 12	0.06	0.15	0 / 12	12 / 12	0.05	0.14	0.09	0.10	0 / 12	0.05	0.14	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.13	0.09	0.10	0 / 12	0.06	0.13	0 / 12	12 / 12	0.04	0.08	0.05	0.06	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	0.41	0.21	0.23	4	＜0.10	0.41	4	2 / 4	＜0.10	1.1	0.54	0.83	4	＜0.10	1.1	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.11	0.10	0.10	4	0.09	0.11	4	4 / 4	0.16	0.29	0.22	0.23	4	0.16	0.29	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	26	39	33	35	12	26	39	12	12 / 12	30	48	39	43	12	30	48	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	32	19	22	12	12	32	12	12 / 12	21	55	35	37	12	21	55	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.01	4	＜0.01	0.03	4	2 / 4	0.03	0.07	0.06	0.07	4	0.03	0.07	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	元小山川（元小山川）	神流川（神流川（３））
地点名	No. 85 県道本庄妻沼線交差点	No. 86 神流川橋
地点統一番号	011 － 01	042 － 01
類型	Ｂ － ロ	Ａ － イ
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	国土交通省 関東地方整備局 高崎河川国道事務所
分析機関	埼玉県 環境科学国際センター 、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	株式会社 環境科学コーポレーション

No. 85 県道本庄妻沼線交差点

項目	単位		日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目											
流　量	(m^3/秒)		0.04	0.72	0.23	0.06	12	0.04	0.72	12	12
透視度	(m)		0.330	＞1.000	0.623	0.450	12	0.330	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目											
ｐ　Ｈ			7.1	8.3	7.6	7.9	0 / 12	7.1	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)		4.8	13	7.4	5.8	1 / 12	4.8	13	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)		1.6	6.6	5.0	6.1	11 / 12	1.6	6.6	11 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)		4.6	10	7.8	9.6	12	4.6	10	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		3	26	10	12	1 / 12	3	26	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)		170,000	11,000,000	2,400,000	3,300,000	12 / 12	170,000	11,000,000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										
全窒素	(mg/L)		14	27	20	23	4	14	27	4	4 / 4
全燐	(mg/L)		0.30	0.64	0.48	0.63	4	0.30	0.64	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)		0.023	0.047	0.031	0.033	6	0.023	0.047	6	6 / 6
健康項目											
カドミウム	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L)	※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L)	※2	0.002	0.006	0.004	0.005	0 / 12	0.002	0.006	0 / 12	12 / 12
六価クロム	(mg/L)	※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L)	※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L)	※2									
ＰＣＢ	(mg/L)	※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L)	※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.002	0.002	0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.002	0 / 6	1 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L)	※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L)	※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L)	※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L)	※2	3.6	11	9.1	11	12	3.6	11	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L)	※2	0.024	0.93	0.46	0.50	12	0.024	0.93	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	※2	4.0	12	9.6	11	7 / 12	4.0	12	7 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L)	※2	0.05	3.3	0.80	0.74	3 / 12	0.05	3.3	3 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L)	※2	0.07	0.81	0.30	0.33	0 / 12	0.07	0.81	0 / 12	12 / 12
特殊項目											
フェノール類	(mg/L)										
銅	(mg/L)										
溶解性鉄	(mg/L)										
溶解性マンガン	(mg/L)										
クロム	(mg/L)										
その他の項目											
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.5	20	9.4	11	4	1.5	20	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)										
りん酸性りん	(mg/L)		0.26	0.64	0.44	0.56	4	0.26	0.64	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)										
濁度	(度)										
導電率	(mS/m)		45	110	80	97	12	45	110	12	12 / 12
硬度	(mg/L)										
塩素イオン	(mg/L)		31	120	75	99	12	31	120	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03	0.23	0.11	0.14	4	0.03	0.23	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)										
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										

No. 86 神流川橋

項目	単位		日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目											
流　量	(m^3/秒)		0.61	9.10	2.73	1.12	12	0.00	9.16	26	26
透視度	(m)		＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	28	0 / 28
生活環境項目											
ｐ　Ｈ			8.0	8.7	8.2	8.3	1 / 12	7.8	9.0	3 / 28	28 / 28
Ｄ　Ｏ	(mg/L)		7.5	14	11	9.3	0 / 12	7.2	15	2 / 28	28 / 28
ＢＯＤ	(mg/L)		＜0.5	1.5	0.8	0.8	0 / 12	＜0.5	1.5	0 / 28	22 / 28
ＣＯＤ	(mg/L)		1.2	2.1	1.8	2.0	12	1.0	2.3	28	28 / 28
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		1	5	2	3	0 / 12	＜1	7	0 / 28	26 / 28
大腸菌群数	(MPN/100mL)		23	49,000	8,000	3,300	5 / 12	23	49,000	5 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										
全窒素	(mg/L)		1.1	2.2	1.8	2.1	6	1.1	2.2	6	6 / 6
全燐	(mg/L)		0.028	0.062	0.045	0.053	6	0.028	0.062	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)		＜0.001	0.015	0.004	0.005	12	＜0.001	0.015	12	10 / 12
健康項目											
カドミウム	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L)	※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
六価クロム	(mg/L)	※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L)	※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 6
総水銀	(mg/L)	※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L)	※2									
ＰＣＢ	(mg/L)	※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
ジクロロメタン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
トリクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
チウラム	(mg/L)	※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L)	※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L)	※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L)	※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4
セレン	(mg/L)	※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L)	※2	0.97	1.9	1.5	1.9	6	0.97	1.9	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L)	※2	0.005	0.020	0.013	0.018	6	0.005	0.020	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	※2	0.98	1.9	1.5	1.9	0 / 6	0.98	1.9	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L)	※2	0.05	0.12	0.08	0.09	0 / 4	0.05	0.12	0 / 4	4 / 4
ほう素	(mg/L)	※2	0.10	0.21	0.15	0.17	0 / 4	0.10	0.21	0 / 4	4 / 4
特殊項目											
フェノール類	(mg/L)		＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4
銅	(mg/L)		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4	＜0.004	＜0.004	4	0 / 4
溶解性鉄	(mg/L)		＜0.02	0.03	0.02	0.02	4	＜0.02	0.03	4	2 / 4
溶解性マンガン	(mg/L)		＜0.001	0.002	0.001	0.001	4	＜0.001	0.002	4	3 / 4
クロム	(mg/L)		＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4
その他の項目											
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.02	0.07	0.03	0.04	12	＜0.02	0.07	12	6 / 12
有機性窒素	(mg/L)										
りん酸性りん	(mg/L)										
ＴＯＣ	(mg/L)										
濁度	(度)		0.4	1.6	1.0	1.2	12	0.4	1.6	12	12 / 12
導電率	(mS/m)		20	27	24	25	12	20	27	12	12 / 12
硬度	(mg/L)		69	89	78	83	4	69	89	4	4 / 4
塩素イオン	(mg/L)		8.7	22	15	17	4	8.7	22	4	4 / 4
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)										
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		0	2,100	350	210	12	0	2,100	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））	滑川　（市野川）
地点名	No. 87　藤武橋	No. 88　八幡橋
地点統一番号	041 － 01	211 － 01
類型	Ａ － ロ	未指定
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　環境科学コーポレーション	埼玉県　環境科学国際センター

		神流川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	滑川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	1.39	7.66	3.19	1.81	12	1.33	7.99	24	24									
透 視 度	(m)	0.758	＞1.000	0.968	＞1.000	12	0.515	＞1.000	28	2 / 28	0.380	0.850	0.607	0.460	6	0.380	0.850	6	6 / 6
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.8	8.6	8.2	8.3	1 / 12	7.6	9.0	4 / 28	28 / 28	7.8	8.6	8.1	8.2	6	7.8	8.6	6	6 / 6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.7	13	10	9.3	0 / 12	7.2	14	1 / 28	28 / 28	3.0	11	8.3	8.3	6	3.0	11	6	6 / 6
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	1.4	0.9	1.0	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 28	24 / 28	1.4	8.8	4.4	8.6	6	1.4	8.8	6	6 / 6
ＣＯＤ	(mg/L)	1.2	2.8	1.9	2.1	12	1.1	3.3	28	28 / 28									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	9	3	3	0 / 12	1	14	0 / 28	28 / 28	3	11	7	9	6	3	11	6	6 / 6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	24,000	4,600	2,400	5 / 12	33	24,000	5 / 12	12 / 12	17,000	790,000	180,000	130,000	6	17,000	790,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.0	2.1	1.7	2.0	6	1.0	2.1	6	6 / 6									
全　燐	(mg/L)	0.020	0.067	0.035	0.039	6	0.020	0.067	6	6 / 6									
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.010	0.003	0.004	12	＜0.001	0.010	12	11 / 12									
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6									
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6									
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6									
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6									
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	1 / 6									
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6									
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4									
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6									
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4									
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4									
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4									
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	＜0.0002	＜0.0002	0 / 4	0 / 4									
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4									
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.95	1.8	1.5	1.7	6	0.95	1.8	6	6 / 6	3.1	3.1	3.1	3.1	1	3.1	3.1	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.008	0.040	0.020	0.031	6	0.008	0.040	6	6 / 6	0.099	0.099	0.099	0.099	1	0.099	0.099	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.96	1.8	1.5	1.7	0 / 6	0.96	1.8	0 / 6	6 / 6	3.2	3.2	3.2	3.2	0 / 1	3.2	3.2	0 / 1	1 / 1
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.09	0.07	0.09	0 / 4	0.05	0.09	0 / 4	4 / 4									
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.09	0.21	0.15	0.16	0 / 4	0.09	0.21	0 / 4	4 / 4									
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4									
銅	(mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4	＜0.004	＜0.004	4	0 / 4									
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.02	0.05	0.03	0.03	4	＜0.02	0.05	4	2 / 4									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.001	0.002	0.002	0.002	4	0.001	0.002	4	4 / 4									
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.14	0.05	0.05	12	＜0.02	0.14	12	6 / 12									
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	0.4	4.2	1.4	1.4	12	0.4	4.2	12	12 / 12									
導 電 率	(mS/m)	19	26	23	24	12	19	26	12	12 / 12	31	67	44	49	5	31	67	5	5 / 5
硬　度	(mg/L)	64	81	74	81	4	64	81	4	4 / 4									
塩素イオン	(mg/L)	7.7	20	13	15	4	7.7	20	4	4 / 4	34	34	34	34	1	34	34	1	1 / 1
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4									
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1	5,100	670	150	12	1	5,100	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中津川　（荒川上流）	忍川　（元荒川）
地点名	No. 89　落合橋	No. 90　前屋敷橋
地点統一番号	212 － 01	213 － 01
類型	未指定	未指定
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター	埼玉県　環境科学国際センター

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)																		
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	6	＞1.000	＞1.000	6	0 / 6	0.350	0.570	0.426	0.385	6	0.350	0.570	6	6 / 6
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		8.0	8.5	8.3	8.4	6	8.0	8.5	6	6 / 6	7.3	7.6	7.5	7.6	6	7.3	7.6	6	6 / 6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.0	12	9.2	8.0	6	2.0	12	6	6 / 6	4.8	8.0	6.5	6.4	6	4.8	8.0	6	6 / 6
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	＜0.5	0.9	0.7	0.8	6	＜0.5	0.9	6	3 / 6	1.7	7.1	4.0	5.1	6	1.7	7.1	6	6 / 6
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)																		
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	2	1	1	6	＜1	2	6	4 / 6	8	21	14	18	6	8	21	6	6 / 6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	68	2,200	790	1,300	6	68	2,200	6	6 / 6	7,900	49,000	19,000	22,000	6	7,900	49,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)																		
全　燐	(mg/L)																		
全 亜 鉛	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2																		
全シアン	(mg/L) ※2																		
鉛	(mg/L) ※2																		
六価クロム	(mg/L) ※2																		
砒　素	(mg/L) ※2																		
総 水 銀	(mg/L) ※2																		
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L) ※2																		
ジクロロメタン	(mg/L) ※2																		
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セ レ ン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.83	0.83	0.83	0.83	1	0.83	0.83	1	1 / 1	1.8	1.8	1.8	1.8	1	1.8	1.8	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.014	0.014	0.014	0.014	1	0.014	0.014	1	1 / 1	0.11	0.11	0.11	0.11	1	0.11	0.11	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.8	0.8	0.8	0.8	0 / 1	0.8	0.8	0 / 1	1 / 1	2.0	2.0	2.0	2.0	0 / 1	2.0	2.0	0 / 1	1 / 1
ふ つ 素	(mg/L) ※2																		
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)																		
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	15	21	18	20	5	15	21	5	5 / 5	26	34	30	32	5	26	34	5	5 / 5
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	3.2	3.2	3.2	3.2	1	3.2	3.2	1	1 / 1	18	18	18	18	1	18	18	1	1 / 1
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））　　（二瀬ダム貯水池（秩父湖））	
地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心	No. L2　二瀬ダム貯水池　湖心
地点統一番号	501 － 01	502 － 01
類型	Ａ － イ　　Ⅲ － イ　（全燐のみ）	Ａ － イ　　Ⅲ － イ　（全燐のみ）
調　査　機　関	独立行政法人　水資源機構　下久保ダム管理所	国土交通省　関東地方整備局　二瀬ダム管理所
分　析　機　関	株式会社　環境科学コーポレーション	社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)										0.27	5.01	1.69	0.90	12	0.27	5.01	12	12
透 明 度	(m)	0.9	4.5	2.5	2.0	12	0.9	4.5	12	12 / 12	1.16	5.26	3.71	3.43	12	1.16	5.26	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	9.2	8.2	8.4	2 / 12	7.7	9.2	2 / 12	12 / 12	7.3	9.5	8.4	8.9	6 / 12	7.3	9.5	6 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.8	12	10	9.4	0 / 12	8.8	12	0 / 12	12 / 12	3.1	13	9.8	9.2	1 / 12	3.1	13	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.0	0.9	0.9	12	＜0.5	2.0	12	10 / 12	＜0.5	1.9	1.1	1.5	12	＜0.5	1.9	12	9 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.0	2.8	1.8	2.1	0 / 12	1.0	2.8	0 / 12	12 / 12	1.4	3.4	2.4	3.0	2 / 12	1.4	3.4	2 / 12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	10 / 12	＜1	4	2	3	0 / 12	＜1	4	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	490	81	49	0 / 12	2	490	0 / 12	12 / 12	6	16,000	2,700	1,600	5 / 12	6	16,000	5 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.0	1.5	1.3	1.5	12	1.0	1.5	12	12 / 12	0.42	0.75	0.58	0.61	12	0.42	0.75	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.005	0.021	0.012	0.015	0 / 12	0.005	0.021	0 / 12	12 / 12	0.005	0.023	0.013	0.017	12	0.005	0.023	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2									
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.92	1.4	1.1	1.3	12	0.92	1.4	12	12 / 12	0.35	0.50	0.43	0.50	2	0.35	0.50	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.001	0.011	0.007	0.008	12	＜0.001	0.011	12	11 / 12	0.003	0.005	0.004	0.005	2	0.003	0.005	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.92	1.4	1.1	1.3	0 / 12	0.92	1.4	0 / 12	12 / 12	0.36	0.50	0.43	0.50	0 / 2	0.36	0.50	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 2	＜0.02	＜0.02	0 / 2	0 / 2	＜0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 2	＜0.05	0.05	0 / 2	1 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 2	＜0.02	＜0.02	0 / 2	0 / 2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 2	＜0.02	＜0.02	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.01	12	3 / 12									
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.005	0.049	0.013	0.005	12	＜0.005	0.049	12	4 / 12									
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	0.8	3.9	1.8	2.2	12	0.8	3.9	12	12 / 12	1.1	4.4	2.3	3.0	12	1.1	4.4	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	14	19	16	18	12	14	19	12	12 / 12	7.2	14	8.8	8.7	12	7.2	14	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(mg/L)	0.5	9.6	4.3	5.4	12	0.5	9.6	12	12 / 12	2.8	30	10	9.4	12	2.8	30	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	87	11	4	12	0	87	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

（２）水質測定結果個表

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））　地点名	No. 1　新荒川大橋	地点統一番号	007 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.04.14	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.07	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01
採取時刻		09:10	21:10	08:45	20:45	05:40	17:40	12:15	00:15	09:00	21:00	09:50	21:50	06:10	18:10	06:15
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	09 霧雨	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色
気　温	(℃)	14.8	11.0	19.6	21.1	17.6	23.0	35.2	27.8	24.9	23.6	24.0	20.8	20.7	21.8	12.5
水　温	(℃)	14.4	13.9	18.5	19.5	21.0	22.5	27.2	26.9	24.3	24.5	25.8	25.3	20.5	20.9	18.3
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.85	0.90	0.72	0.84	0.84	0.87	0.78	0.92	0.95	0.88	0.80	0.95	0.88	1.02	0.80
全 水 深	(m)	4.24	4.50	3.60	4.20	4.18	4.36	3.90	4.60	4.70	4.42	4.00	4.76	4.40	5.10	4.00
透 視 度	(m)	0.440	0.390	0.320	0.290	0.310	0.250	0.460	0.550	0.550	0.400	0.380	0.310	0.350	0.350	0.480
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.5	7.3	7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.5	7.3	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.2	7.3	6.4	6.3	5.7	7.2	4.9	4.6	6.5	6.4	5.1	4.9	7.4	6.5	7.5
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.5	4.1	7.4	5.7	7.7	5.9	6.8	4.9	4.0	2.7	6.6	5.7	2.4	1.9	3.9
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.4	6.6	8.0	7.7	6.9	8.1	7.3	6.5	5.4	5.1	7.4	7.2	5.2	4.6	4.1
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	8	14	11	6	6	13	12	9	12	10	15	19	11	9
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000		22,000		1,700		1,300		2,800		33,000		23,000		4,900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.1		8.0		7.1		7.4		6.0		8.2		4.1		5.7
全　燐	(mg/L)	0.28		0.30		0.24		0.25		0.20		0.31		0.21		0.17
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018		0.011		0.005		0.012		0.007		0.010		0.010		0.005
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.2		6.1		5.5		4.3		1.9		5.4		1.6		2.5
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)	6.8		6.8		6.4		6.9		4.5		6.1		6.4		4.7
導 電 率	(mS/m)	310		35		90		36		33		410		27		77
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08		0.05		0.05		0.05		0.06		0.04		0.05		0.06
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	630		1,700		670		180		610		3,400		1,300		2,800

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））　地点名	No. 1　新荒川大橋	地点統一番号	007 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － イ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.11	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.08						
採取時刻		18:15	09:10	21:10	14:30	02:30	09:00	21:00	12:45	00:45						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り						
流　況																
臭　気		181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色						
気　温	(℃)	18.1	10.5	8.2	10.7	8.0	9.8	6.2	11.4	4.1						
水　温	(℃)	19.4	12.1	12.0	9.3	8.2	10.8	10.5	13.2	11.7						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.90	0.94	0.82	0.81	0.88	1.20	0.88	0.80	0.78						
全 水 深	(m)	4.50	4.70	4.10	4.06	4.40	5.10	4.40	4.00	3.90						
透 視 度	(m)	0.570	0.430	0.570	0.330	0.270	0.370	0.350	0.480	0.490						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.2	7.7	8.1	11	10	9.2	9.1	7.8	8.0						
ＢＯＤ	(mg/L)	2.2	3.0	2.6	2.9	2.7	3.7	3.1	3.2	3.0						
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	5.1	5.5	4.6	5.2	6.8	7.1	9.0	8.6						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	10	14	13	13	8	9	12	20						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3,300		7,900		33,000		4,900							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		7.1		6.5		9.4		8.5							
全　燐	(mg/L)		0.28		0.25		0.39		0.34							
全 亜 鉛	(mg/L)		0.006		0.002		0.002		0.005							
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.8		3.0		4.6		6.2							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)		4.2		7.2		6.0		5.3							
導 電 率	(mS/m)		37		30		56		460							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.08		0.04		0.12		0.08							
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		870		780		1400		2,700							

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））　地点名　No. 1　新荒川大橋	地点統一番号	007 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	12.9	20.4	20.3	31.5	24.3	22.4	21.3	15.3	9.4	9.4	8.0	7.8			
水　温	(℃)	14.2	19.0	21.8	27.1	24.4	25.6	20.7	18.9	12.1	8.8	10.7	12.5			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.88	0.78	0.86	0.85	0.92	0.88	0.95	0.85	0.88	0.85	1.04	0.79			
全 水 深	(m)	4.37	3.90	4.27	4.25	4.56	4.38	4.75	4.25	4.40	4.23	4.75	3.95			
透 視 度	(m)	0.415	0.305	0.280	0.505	0.475	0.345	0.350	0.525	0.500	0.300	0.360	0.485			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.3	6.4	6.5	4.8	6.5	5.0	7.0	7.4	7.9	11	9.2	7.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.8	6.6	6.8	5.9	3.4	6.2	2.2	3.1	2.8	2.8	3.4	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.0	7.9	7.5	6.9	5.3	7.3	4.9	4.1	5.3	4.9	7.0	8.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	13	6	13	11	13	15	8	12	13	9	16			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	22,000	1,700	1,300	2,800	33,000	23,000	4,900	3,300	7,900	33,000	4,900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.1	8.0	7.1	7.4	6.0	8.2	4.1	5.7	7.1	6.5	9.4	8.5			
全　燐	(mg/L)	0.28	0.30	0.24	0.25	0.20	0.31	0.21	0.17	0.28	0.25	0.39	0.34			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.011	0.005	0.012	0.007	0.010	0.010	0.005	0.006	0.002	0.002	0.005			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.2	6.1	5.5	4.3	1.9	5.4	1.6	2.5	2.8	3.0	4.6	6.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	6.8	6.8	6.4	6.9	4.5	6.1	6.4	4.7	4.2	7.2	6.0	5.3			
導 電 率	(mS/m)	310	35	90	36	33	410	27	77	37	30	56	460			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.06	0.08	0.04	0.12	0.08			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	630	1,700	670	180	610	3,400	1,300	2,800	870	780	1,400	2,700			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））　地点名	No. 2　戸田橋	地点統一番号	007 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.04.14	H18.06.07	H18.06.07	H18.08.02	H18.08.02	H18.10.04	H18.10.04	H18.12.06	H18.12.06	H19.02.07	H19.02.07			
採取時刻		10:40	22:40	07:10	19:10	09:55	21:55	07:40	19:40	10:40	22:40	09:55	21:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	15.8	9.2	19.3	19.7	28.5	22.9	21.7	20.1	9.4	9.5	10.8	3.6			
水　温	(℃)	14.6	13.3	21.2	21.1	25.0	24.3	20.8	20.6	12.5	12.0	10.5	8.7			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.30	1.50	1.32	1.36	1.54	1.56	1.40	1.50	1.54	1.28	1.21	1.30			
全 水 深	(m)	6.50	7.50	6.60	6.80	7.70	7.80	7.00	7.50	7.70	6.40	6.04	6.50			
透 視 度	(m)	0.440	0.330	0.280	0.280	0.510	0.400	0.370	0.240	0.610	0.730	0.390	0.400			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	9.0	6.7	7.3	6.9	7.4	7.6	7.4	8.5	8.8	10	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.8	4.2	7.8	7.0	4.0	3.1	1.6	2.2	3.1	3.1	6.0	3.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.3	7.2	8.7	8.2	5.0	5.3	5.5	4.6	5.4	6.0	7.8	6.9			
ＳＳ	(mg/L)	10	10	11	9	7	6	17	19	9	9	10	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900		4,900		4,900		33,000		1,300		490				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.8		9.0		5.9		4.3		7.6		10				
全　燐	(mg/L)	0.32		0.33		0.16		0.19		0.21		0.32				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018		0.011		0.003		0.008		0.005		＜0.001				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.9		7.1		3.0		1.8		4.1		6.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	240		39		31		27		38		46				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.10		0.04		0.06		0.06		0.07		0.11				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	260		460		90		1,700		940		430				

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（２））　地点名　No. 2　戸田橋	地点統一番号	007 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.06.07	H18.08.02	H18.10.04	H18.12.06	H19.02.07									
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均									
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	12.5	19.5	25.7	20.9	9.5	7.2									
水　温	(℃)	14.0	21.2	24.7	20.7	12.3	9.6									
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.40	1.34	1.55	1.45	1.41	1.26									
全 水 深	(m)	7.00	6.70	7.75	7.25	7.05	6.27									
透 視 度	(m)	0.385	0.280	0.455	0.305	0.670	0.395									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.8	7.0	7.2	7.5	8.7	10									
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.0	7.4	3.6	1.9	3.1	4.8									
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.3	8.5	5.2	5.1	5.7	7.4									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	10	7	18	9	9									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	4,900	4,900	33,000	1,300	490									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.8	9.0	5.9	4.3	7.6	10									
全　燐	(mg/L)	0.32	0.33	0.16	0.19	0.21	0.32									
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.011	0.003	0.008	0.005	＜0.001									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.9	7.1	3.0	1.8	4.1	6.2									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	240	39	31	27	38	46									
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.10	0.04	0.06	0.06	0.07	0.11									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	260	460	90	1,700	940	430									

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））　地点名	No. 3　笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.04.14	H18.04.15	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.07	H18.06.07	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02
採取時刻		11:20	19:20	03:20	09:45	21:45	07:50	15:50	23:50	13:15	01:15	09:00	12:00	15:00	18:00	21:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	09 霧雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色
気　温	(℃)	16.1	11.8	7.2	21.1	20.4	20.0	23.8	18.9	34.5	27.0	29.3	29.0	31.5	28.9	24.2
水　温	(℃)	14.7	13.7	13.0	18.2	19.1	20.2	21.8	20.0	27.1	26.2	24.5	25.6	25.7	24.8	24.1
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.42	1.74	1.57	1.38	1.54	1.50	1.64	1.52	1.44	1.52	1.64	1.63	1.62	1.69	1.71
全 水 深	(m)	7.12	8.70	7.86	6.90	7.70	7.50	8.20	7.60	7.20	7.60	8.20	8.15	8.10	8.47	8.54
透 視 度	(m)	0.340	0.360	0.310	0.360	0.380	0.380	0.280	0.260	0.630	0.500	0.440	0.550	0.460	0.440	0.360
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	9.4	9.7	8.2	7.3	8.1	8.8	8.2	6.3	6.6	7.5	7.5	8.2	8.3	8.3
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.1	4.4	4.6	5.6	5.9	5.2	5.2	5.0	5.3	5.2	3.9	4.0	4.9	2.0	2.1
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	9.3	7.2	7.0	6.8	7.6	6.3	6.9	8.0	7.1	6.8	4.3	6.6	7.2	4.1	3.4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	9	8	10	7	11	8	10	7	8	9	5	6	6	10
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11,000			17,000		7,000			17,000		13,000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.7			5.5		4.3			8.3		4.9				
全　燐	(mg/L)	0.27			0.22		0.20			0.26		0.14				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016			0.013		0.004			0.010		0.005				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001			＜0.001		＜0.001			＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND			ND		ND			ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001			＜0.001		＜0.001			0.001		＜0.001				
六価クロム	(mg/L)	＜0.005			＜0.005		＜0.005			＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001			0.005		0.002			0.003		0.002				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005			＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)											ND				
ジクロロメタン	(mg/L)											0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)											＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)											0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)											＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)											＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)											＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)											＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002			＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002		＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002			0.0002		＜0.0002			0.0007		＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)											＜0.0002				
チウラム	(mg/L)											＜0.0006				
シマジン	(mg/L)											＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)											＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)											＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)											＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)											2.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)											0.065				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)											2.5				
ふ つ 素	(mg/L)											0.06				
ほ う 素	(mg/L)											0.05				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005					＜0.005					＜0.005				
銅	(mg/L)	0.005					0.004					＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)	0.14					0.06					0.05				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.10					0.054					0.050				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005					＜0.005					＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.1			3.6		2.8			4.6		1.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	4.9	5.3	5.8	4.3	4.2	4.9	5.3	5.8	5.6	5.5	3.9	5.8	5.9	3.4	3.3
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	66			28		28			36		28				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	120	170	100			26	25	33			21	28	30	19	14
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.11			0.06		0.03			0.05		0.09				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	230			1,400		910			430		500				

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））　地点名	No. 3　笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.10.05	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H18.12.07	H19.01.10	H19.01.11
採取時刻		00:00	03:00	06:00	11:05	23:05	08:20	16:20	00:20	07:15	19:15	11:20	19:20	03:20	15:30	03:30
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色
気　温	(℃)	24.7	21.6	22.7	22.5	20.8	19.3	21.3	20.5	14.7	18.5	10.5	9.1	4.2	12.1	3.8
水　温	(℃)	24.6	24.0	24.1	25.3	25.3	20.5	22.2	20.6	18.4	18.8	12.0	13.0	10.0	9.8	8.2
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.61	1.54	1.48	1.45	1.62	1.44	1.76	1.58	1.56	1.64	1.74	1.64	1.32	1.52	1.56
全 水 深	(m)	8.04	7.70	7.40	7.26	8.10	7.20	8.80	7.90	7.80	8.20	8.70	8.20	6.60	7.62	7.80
透 視 度	(m)	0.490	0.410	0.510	0.380	0.350	0.440	0.420	0.360	0.660	0.630	0.820	0.670	0.840	0.430	0.460
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	8.1	8.2	7.2	6.2	8.2	7.8	8.4	8.9	8.8	9.7	9.3	10	9.9	11
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.4	3.0	3.1	4.6	5.6	0.8	2.6	1.6	3.2	2.0	3.6	3.4	2.5	2.4	2.7
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	8.3	4.8	5.4	4.7	6.2	4.4	4.6	3.9	4.5	3.6	5.5	6.2	4.6	3.8	5.2
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	6	5	11	13	14	9	9	8	6	4	4	4	9	8
大腸菌群数	(MPN/100mL)				2,800		280,000			28,000		13,000			1,400	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				4.8		3.2			5.2		7.4			5.4	
全　燐	(mg/L)				0.17		0.16			0.15		0.20			0.19	
全 亜 鉛	(mg/L)				0.007		0.006			0.005		0.004			0.001	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)				＜0.001		＜0.001			＜0.001		＜0.001			＜0.001	
全シアン	(mg/L)				ND		ND			ND		ND			ND	
鉛	(mg/L)				0.001		0.001			0.001		＜0.001			＜0.001	
六価クロム	(mg/L)				＜0.005		＜0.005			＜0.005		＜0.005			＜0.005	
砒　素	(mg/L)				0.002		0.002			＜0.001		0.001			0.001	
総 水 銀	(mg/L)				＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005	
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)				0.0003		＜0.0002			＜0.0002		0.0005			＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005					＜0.005				
銅	(mg/L)						0.004					＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)						0.07					0.16				
溶解性マンガン	(mg/L)						0.018					0.10				
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005					＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)				2.0		0.78			2.1		3.6			2.4	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	6.6	3.6	4.0	5.6	6.0	3.5	5.0	4.6	1.7	2.0	4.2	4.4	2.0	2.6	2.8
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)				64		24			30		37			29	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	35	20	25			13	21	14			28	35	24		
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.03		0.04			0.04		0.06			0.03	
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)				210		2,200			860		460			190	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））　地点名	No. 3　笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － ハ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.02.07	H19.02.07	H19.02.07	H19.02.08	H19.02.08	H19.02.08	H19.03.07	H19.03.08					
採取時刻		09:00	12:00	15:00	18:00	21:00	00:00	03:00	06:00	13:45	01:45					
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心					
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ					
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭					
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色					
気　温	(℃)	9.0	12.1	11.9	6.2	3.0	5.1	3.5	3.7	12.4	4.8					
水　温	(℃)	10.1	9.0	9.0	8.4	8.2	7.5	6.8	7.0	13.1	12.4					
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.30	1.62	1.50	1.64	1.72	1.46	1.36	1.76	1.48	1.54					
全 水 深	(m)	9.02	8.12	7.48	8.22	8.60	7.30	6.80	8.80	7.40	7.70					
透 視 度	(m)	0.360	0.420	0.450	0.460	0.430	0.420	0.340	0.540	0.480	0.530					
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4					
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	11	11	11	11	11	11	9.8	9.5					
ＢＯＤ	(mg/L)	5.7	2.5	3.4	3.7	3.6	2.5	2.7	3.1	4.7	5.5					
ＣＯＤ	(mg/L)	8.1	5.8	5.5	6.3	7.2	5.9	6.4	6.2	9.0	8.8					
ＳＳ	(mg/L)	7	6	6	6	4	5	6	4	10	11					
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,700								4,900						
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	8.7								8.5						
全　燐	(mg/L)	0.34								0.33						
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001								0.001						
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001								＜0.001						
全シアン	(mg/L)	ND								ND						
鉛	(mg/L)	＜0.001								＜0.001						
六価クロム	(mg/L)	＜0.005								＜0.005						
砒　素	(mg/L)	0.001								0.001						
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005								＜0.0005						
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND														
ジクロロメタン	(mg/L)	0.0008														
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0002														
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0004														
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002								0.0005						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002								0.0081						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
チウラム	(mg/L)	＜0.0006														
シマジン	(mg/L)	＜0.0003														
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.0003														
ベンゼン	(mg/L)	＜0.0002														
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001														
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9														
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.095														
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0														
ふ つ 素	(mg/L)	0.06														
ほ う 素	(mg/L)	0.07														
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005														
銅	(mg/L)	＜0.004														
溶解性鉄	(mg/L)	0.17														
溶解性マンガン	(mg/L)	0.10														
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005														
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	6.0								4.5						
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	4.9	3.5	3.5	3.5	4.3	3.1	3.6	3.4	5.1	5.8					
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44								97						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	49	34	34	34	39	31	33	33							
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.11								0.07						
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	310								610						

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））　地点名	No. 3　笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所		類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	11.7	20.8	20.9	30.8	26.5	21.7	20.4	16.6	7.9	8.0	6.8	8.6			
水　温	(℃)	13.8	18.7	20.7	26.7	24.7	25.3	21.1	18.6	11.7	9.0	8.3	12.8			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.58	1.46	1.55	1.48	1.62	1.54	1.59	1.60	1.57	1.54	1.55	1.51			
全 水 深	(m)	7.89	7.30	7.77	7.40	8.08	7.68	7.97	8.00	7.83	7.71	8.04	7.55			
透 視 度	(m)	0.337	0.370	0.307	0.565	0.458	0.365	0.407	0.645	0.777	0.445	0.428	0.505			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	7.8	8.4	6.5	7.9	6.7	8.1	8.9	9.7	10	11	9.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	5.8	5.1	5.3	3.6	5.1	1.7	2.6	3.2	2.6	3.4	5.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.8	7.2	7.1	7.0	5.5	5.5	4.3	4.1	5.4	4.5	6.4	8.9			
ＳＳ	(mg/L)	8	9	10	8	7	12	11	7	4	9	6	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11,000	17,000	7,000	17,000	13,000	2,800	280,000	28,000	13,000	1,400	1,700	4,900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.7	5.5	4.3	8.3	4.9	4.8	3.2	5.2	7.4	5.4	8.7	8.5			
全　燐	(mg/L)	0.27	0.22	0.20	0.26	0.14	0.17	0.16	0.15	0.20	0.19	0.34	0.33			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.013	0.004	0.010	0.005	0.007	0.006	0.005	0.004	0.001	0.001	0.001			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	0.001	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					0.0002						0.0008				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					0.0002						0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						0.0004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0005			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	0.0002	＜0.0002	0.0007	＜0.0002	0.0003	＜0.0002	＜0.0002	0.0005	＜0.0002	＜0.0002	0.0081			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					2.4						1.9				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.065						0.095				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.5						2.0				
ふ つ 素	(mg/L)					0.06						0.06				
ほ う 素	(mg/L)					0.05						0.07				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	0.005		0.004		＜0.004		0.004		＜0.004		＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)	0.14		0.06		0.05		0.07		0.16		0.17				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.10		0.054		0.050		0.018		0.10		0.10				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.1	3.6	2.8	4.6	1.8	2.0	0.78	2.1	3.6	2.4	6.0	4.5			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	5.3	4.3	5.3	5.6	4.6	5.8	4.4	1.9	3.5	2.7	3.7	5.5			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	66	28	28	36	28	64	24	30	37	29	44	97			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	130		28		24		16		29		36				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.11	0.06	0.03	0.05	0.09	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03	0.11	0.07			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	230	1,400	910	430	500	210	2,200	860	460	190	310	610			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 4　秋ケ瀬取水堰	地点統一番号	005 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		16:50	17:10	16:50	10:20	17:15	23:05	04:10	16:45	17:00	16:45	16:50	17:05	09:50	17:30	23:00
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	13.0	19.6	26.3	28.2	30.0	26.0	25.7	29.0	19.9	23.2	17.9	8.7	4.1	5.8	3.0
水　温	(℃)	13.0	16.1	18.9	24.2	26.2	26.0	24.3	25.6	24.5	20.6	18.2	8.6	5.8	8.0	6.0
流　量	(m^3/s)	62.99	42.91	63.62	62.31	50.29			59.13	57.87	112.32	74.85	62.43	78.89	73.00	
採取水深	(m)	0.67	0.67	0.66	0.67	0.67	0.67	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.67	0.66	0.67
全 水 深	(m)	3.35	3.38	3.32	3.34	3.33	3.33	3.30	3.35	3.33	3.37	3.33	3.38	3.35	3.31	3.35
透 視 度	(m)	0.590	0.506	0.689	0.722	0.660	0.979	0.669	0.446	0.682	0.807	0.870	＞1.000	＞1.000	0.753	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	8.0	7.6	7.3	7.8	7.6	7.3	8.2	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	9.4	7.1	8.1	8.2	7.1	9.9	7.9	8.2	9.7	10	11	12	11
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	2.2	1.4		1.0			1.7	1.3	1.2	0.9	0.7		0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	4.1	2.6		3.2			2.9	2.9	3.1	1.9	2.0		2.5	
ＳＳ	(mg/L)	6	8	10		5			6	9	9	4	3		5	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	7,900	7,900		27,000			14,000	17,000	24,000	54,000	13,000		9,200	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.4	1.5	1.6		2.2			2.8	2.5	2.8	3.5	3.2		4.3	
全　燐	(mg/L)	0.10	0.080	0.080		0.091			0.063	0.095	0.090	0.077	0.081		0.088	
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005						0.004			0.006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.1	1.2		1.9			2.5	2.2	2.5	3.3	2.9		3.2	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.052	0.026	0.034		0.038			0.025	0.024	0.024	0.030	0.044		0.050	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.1	1.3		1.9			2.5	2.2	2.6	3.4	3.0		3.3	
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		0.04													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.23	0.05	0.07		0.04			＜0.02	0.04	0.05	0.08	0.08		0.30	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		16						21			22				
硬　度	(mg/L)		49						79			87				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 4　秋ケ瀬取水堰	地点統一番号	005 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		04:45	16:50	17:00												
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-1.0	9.9	10.0												
水　温	(℃)	5.4	6.1	11.5												
流　量	(m^3/s)		42.97	48.38												
採取水深	(m)	0.67	0.67	0.68												
全 水 深	(m)	3.34	3.34	3.38												
透 視 度	(m)	＞1.000	0.975	0.459												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.8	7.8												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	12	10												
ＢＯＤ	(mg/L)		1.0	1.8												
ＣＯＤ	(mg/L)		2.9	4.2												
ＳＳ	(mg/L)		3	9												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3,500	2,300												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.3	2.9												
全　燐	(mg/L)		0.087	0.12												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.009													
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.6	2.4												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.060	0.081												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.6	2.5												
ふ つ 素	(mg/L)		0.09													
ほ う 素	(mg/L)		0.06													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.21	0.13												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		22													
硬　度	(mg/L)		81													
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 4　秋ケ瀬取水堰	地点統一番号	005 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	13.0	19.6	26.3	27.5	29.0	19.9	23.2	17.9	8.7	3.0	9.9	10.0			
水　温	(℃)	13.0	16.1	18.9	25.2	25.6	24.5	20.6	18.2	8.6	6.3	6.1	11.5			
流　量	(m^3/s)	62.99	42.91	63.62	56.30	59.13	57.87	112.32	74.85	62.43	75.95	42.97	48.38			
採取水深	(m)	0.67	0.67	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.67	0.67	0.68			
全 水 深	(m)	3.35	3.38	3.32	3.33	3.35	3.33	3.37	3.33	3.38	3.34	3.34	3.38			
透 視 度	(m)	0.590	0.506	0.689	0.758	0.446	0.682	0.807	0.870	＞1.000	0.938	0.975	0.459			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	8.0	7.6	7.5	8.2	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	9.4	7.6	9.9	7.9	8.2	9.7	10	11	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	2.2	1.4	1.0	1.7	1.3	1.2	0.9	0.7	0.5	1.0	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	4.1	2.6	3.2	2.9	2.9	3.1	1.9	2.0	2.5	2.9	4.2			
ＳＳ	(mg/L)	6	8	10	5	6	9	9	4	3	5	3	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	7,900	7,900	27,000	14,000	17,000	24,000	54,000	13,000	9,200	3,500	2,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.4	1.5	1.6	2.2	2.8	2.5	2.8	3.5	3.2	4.3	3.3	2.9			
全　燐	(mg/L)	0.10	0.080	0.080	0.091	0.063	0.095	0.090	0.077	0.081	0.088	0.087	0.12			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005			0.004			0.006			0.009				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND									ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005									＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005									＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006									＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003									＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003									＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.1	1.2	1.9	2.5	2.2	2.5	3.3	2.9	3.2	2.6	2.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.052	0.026	0.034	0.038	0.025	0.024	0.024	0.030	0.044	0.050	0.060	0.081			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.1	1.3	1.9	2.5	2.2	2.6	3.4	3.0	3.3	2.6	2.5			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06									0.09				
ほ う 素	(mg/L)		0.04									0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.23	0.05	0.07	0.04	＜0.02	0.04	0.05	0.08	0.08	0.30	0.21	0.13			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		16			21			22			22				
硬　度	(mg/L)		49			79			87			81				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 5　治水橋	地点統一番号	005 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		16:20	16:20	16:00	09:25	16:20	22:30	03:40	16:00	16:25	16:05	16:15	16:25	09:10	16:55	22:30
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	13.6	19.3	23.0	27.2	31.8	25.3	24.9	29.5	20.0	23.8	18.0	8.0	3.7	7.5	3.0
水　温	(℃)	13.7	15.7	19.5	24.9	25.6	25.6	25.6	23.2	24.3	20.9	17.9	7.9	5.9	6.5	6.2
流　量	(m^3/s)	59.74	40.56	63.45	52.21				65.30	39.11	8.59	77.12	45.78	60.91		
採取水深	(m)	0.80	0.80	0.82	0.81	0.80	0.60	0.80	0.80	0.82	0.80	0.80	0.80	0.80	0.81	0.55
全 水 深	(m)	4.00	4.00	4.08	4.06	4.02	3.00	4.00	4.00	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.06	2.75
透 視 度	(m)	0.714	0.772	0.480	0.853	0.880	0.862	0.822	＞1.000	0.669	0.881	0.862	＞1.000	0.844	0.703	0.866
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.9	8.6	7.5	7.0	7.5	7.4	8.5	7.4	8.4	9.4	10	11	11	11
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.3	1.3		＜0.5			1.4	1.0	0.7	0.8	0.7		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	3.1	1.4		2.9			1.9	2.8	3.0	1.9	2.0		2.5	
ＳＳ	(mg/L)	6	8	10		5			6	11	9	5	3		5	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	4,600	14,000		79,000			23,000	49,000	92,000	33,000	170,000		4,900	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.1	1.5	2.2		2.3			2.8	2.4	2.8	3.6	3.3		4.3	
全　燐	(mg/L)	0.097	0.088	0.10		0.10			0.076	0.10	0.090	0.074	0.089		0.086	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.006	0.012		0.006			0.005	0.007	0.006	0.005	0.010		0.007	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.1	1.5		2.0			2.6	2.2	2.6	3.5	3.1		3.4	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.048	0.17	0.072		0.036			0.024	0.026	0.023	0.031	0.048		0.057	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.3	1.6		2.1			2.6	2.2	2.6	3.6	3.2		3.5	
ふ つ 素	(mg/L)		＜0.05						0.07			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.03						0.04			0.04				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005													
銅	(mg/L)		＜0.004													
溶解性鉄	(mg/L)		0.11													
溶解性マンガン	(mg/L)		0.050													
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005													
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	0.18	0.28		0.07			0.02	0.06	0.04	0.04	0.08		0.30	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		15						21			23				
硬　度	(mg/L)		44						79			89				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　　　　（荒川中流）	地点名	No. 5　治水橋	地点統一番号	005 － 03
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		03:55	16:10	16:30												
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-1.0	10.9	10.5												
水　温	(℃)	5.6	6.6	10.0												
流　量	(m^3/s)		39.61	42.09												
採取水深	(m)	0.80	0.80	0.82												
全水深	(m)	4.00	4.00	4.11												
透視度	(m)	0.890	＞1.000	0.719												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.7	7.6												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	12	10												
ＢＯＤ	(mg/L)		0.9	1.7												
ＣＯＤ	(mg/L)		2.9	3.8												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		4	6												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		7,000	3,100												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全窒素	(mg/L)		3.3	2.7												
全　燐	(mg/L)		0.087	0.10												
全亜鉛	(mg/L)		0.008	0.010												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		0.001													
総水銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セレン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.6	2.3												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.066	0.078												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.7	2.3												
ふっ素	(mg/L)		0.10													
ほう素	(mg/L)		0.06													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005													
銅	(mg/L)		＜0.004													
溶解性鉄	(mg/L)		0.18													
溶解性マンガン	(mg/L)		0.066													
クロム	(mg/L)		＜0.005													
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.25	0.16												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導電率	(mS/m)		22													
硬　度	(mg/L)		80													
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 5　治水橋	地点統一番号	005 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	13.6	19.3	23.0	27.3	29.5	20.0	23.8	18.0	8.0	3.3	10.9	10.5			
水　温	(℃)	13.7	15.7	19.5	25.4	23.2	24.3	20.9	17.9	7.9	6.1	6.6	10.0			
流　量	(m^3/s)	59.74	40.56	63.45	52.21	65.30	39.11	8.59	77.12	45.78	60.91	39.61	42.09			
採取水深	(m)	0.80	0.80	0.82	0.75	0.80	0.82	0.80	0.80	0.80	0.74	0.80	0.82			
全 水 深	(m)	4.00	4.00	4.08	3.77	4.00	4.10	4.00	4.00	4.00	3.70	4.00	4.11			
透 視 度	(m)	0.714	0.772	0.480	0.854	＞1.000	0.669	0.881	0.862	＞1.000	0.826	＞1.000	0.719			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.9	8.6	7.4	8.5	7.4	8.4	9.4	10	11	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.3	1.3	＜0.5	1.4	1.0	0.7	0.8	0.7	＜0.5	0.9	1.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	3.1	1.4	2.9	1.9	2.8	3.0	1.9	2.0	2.5	2.9	3.8			
ＳＳ	(mg/L)	6	8	10	5	6	11	9	5	3	5	4	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	4,600	14,000	79,000	23,000	49,000	92,000	33,000	170,000	4,900	7,000	3,100			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.1	1.5	2.2	2.3	2.8	2.4	2.8	3.6	3.3	4.3	3.3	2.7			
全　燐	(mg/L)	0.097	0.088	0.10	0.10	0.076	0.10	0.090	0.074	0.089	0.086	0.087	0.10			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.006	0.012	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005	0.010	0.007	0.008	0.010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			＜0.001			＜0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.1	1.5	2.0	2.6	2.2	2.6	3.5	3.1	3.4	2.6	2.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.048	0.17	0.072	0.036	0.024	0.026	0.023	0.031	0.048	0.057	0.066	0.078			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.3	1.6	2.1	2.6	2.2	2.6	3.6	3.2	3.5	2.7	2.3			
ふ つ 素	(mg/L)		＜0.05			0.07			0.06			0.10				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.04			0.04			0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005									＜0.005				
銅	(mg/L)		＜0.004									＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)		0.11									0.18				
溶解性マンガン	(mg/L)		0.050									0.066				
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005									＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	0.18	0.28	0.07	0.02	0.06	0.04	0.04	0.08	0.30	0.25	0.16			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		15			21			23			22				
硬　度	(mg/L)		44			79			89			80				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 6　開平橋	地点統一番号	005 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻	15:40	15:40	15:20	08:40	15:40	21:50	02:55	16:20	15:20	15:20	15:40	15:50	08:30	16:10	21:20
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気	143 強川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	400 淡白黄色
気　温 (℃)	15.3	19.6	26.8	27.5	32.5	26.0	25.6	31.1	19.5	24.0	20.5	12.0	1.7	10.5	4.0
水　温 (℃)	13.6	15.0	19.5	24.1	26.5	25.6	24.8	25.3	23.5	20.8	18.4	8.3	5.3	6.8	6.1
流　量 (m^3/s)	52.74	39.51	51.86	39.92	38.63			51.80	34.93	77.88	60.34	45.78	44.60		
採取水深 (m)	0.40	0.42	0.36	0.37	0.37	0.35	0.37	0.44	0.37	0.45	0.49	0.48	0.40	0.40	0.54
全 水 深 (m)	2.00	2.10	1.79	1.84	1.85	1.73	1.85	2.20	1.86	2.27	2.43	2.40	2.00	2.00	2.70
透 視 度 (m)	0.657	0.535	0.285	0.770	0.632	0.582	0.632	0.767	0.945	0.795	0.856	＞1.000	0.701	0.762	0.970
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.6	7.4	7.6	7.3	7.6	7.6	7.4	7.9	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ (mg/L)	10	10	9.3	7.8	7.6	7.6	7.4	8.8	7.7	8.8	9.8	11	11	11	11
ＢＯＤ (mg/L)	1.7	1.3	2.4		1.4			1.2	0.9	0.8	0.8	0.7		＜0.5	
ＣＯＤ (mg/L)	3.9	2.8	4.6		3.2			2.7	2.8	3.2	2.0	2.0		2.5	
Ｓ　Ｓ (mg/L)	17	23	41		14			13	14	16	9	4		8	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	14,000	17,000	130,000		49,000			350,000	27,000	160,000	49,000	110,000		450	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)	1.9	1.3	1.8		2.1			2.4	2.2	2.7	3.6	3.1		3.9	
全　燐 (mg/L)	0.097	0.098	0.16		0.10			0.076	0.095	0.099	0.067	0.20		0.081	
全 亜 鉛 (mg/L)	0.012	0.010	0.019		0.009			0.005	0.010	0.008	0.005	0.006		0.007	
健康項目															
カドミウム (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン (mg/L)		ND						ND			ND				
鉛 (mg/L)		0.001						0.001			＜0.001				
六価クロム (mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素 (mg/L)		0.001						0.001			0.001				
総 水 銀 (mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)		ND													
ジクロロメタン (mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素 (mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)		＜0.0002													
チウラム (mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン (mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ (mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン (mg/L)		＜0.0002													
セレン (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※） (mg/L)	1.5	0.95	1.2		1.8			2.3	2.0	2.6	3.3	2.9		3.3	
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)	0.045	0.055	0.043		0.035			0.023	0.029	0.023	0.033	0.048		0.047	
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.5	1.0	1.3		1.8			2.4	2.0	2.6	3.3	2.9		3.3	
ふ つ 素 (mg/L)		0.07						0.08			0.07				
ほ う 素 (mg/L)		0.03						0.04			0.05				
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
ク ロ ム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.16	0.12	0.10		0.05			0.02	0.06	0.03	0.03	0.08		0.23	
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
ＴＯＣ (mg/L)															
濁　度 (度)															
導 電 率 (mS/m)		13						21			23				
硬　度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
ＭＢＡＳ (mg/L)															
クロロフィルａ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 6　開平橋	地点統一番号	005 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		03:20	15:20	15:40												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	320 淡白色・ｻﾞ	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-1.0	12.1	10.5												
水　温	(℃)	4.7	8.0	9.5												
流　量	(m^3/s)		35.17	39.29												
採取水深	(m)	0.35	0.37	0.53												
全 水 深	(m)	1.74	1.85	2.64												
透 視 度	(m)	0.852	＞1.000	0.625												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.7	7.7												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	12	11												
ＢＯＤ	(mg/L)		0.8	1.6												
ＣＯＤ	(mg/L)		2.7	3.7												
ＳＳ	(mg/L)		6	12												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		16,000	46,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.0	2.4												
全　燐	(mg/L)		0.073	0.11												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.010	0.009												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.3	2.0												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.056	0.058												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.4	2.1												
ふ つ 素	(mg/L)		0.09													
ほ う 素	(mg/L)		0.07													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.16	0.17												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		22													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 6　開平橋	地点統一番号	005 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	15.3	19.6	26.8	27.9	31.1	19.5	24.0	20.5	12.0	3.8	12.1	10.5			
水　温	(℃)	13.6	15.0	19.5	25.3	25.3	23.5	20.8	18.4	8.3	5.7	8.0	9.5			
流　量	(m^3/s)	52.74	39.51	51.86	39.28	51.80	34.93	77.88	60.34	45.78	44.60	35.17	39.29			
採取水深	(m)	0.40	0.42	0.36	0.37	0.44	0.37	0.45	0.49	0.48	0.42	0.37	0.53			
全 水 深	(m)	2.00	2.10	1.79	1.82	2.20	1.86	2.27	2.43	2.40	2.11	1.85	2.64			
透 視 度	(m)	0.657	0.535	0.285	0.654	0.767	0.945	0.795	0.856	＞1.000	0.821	＞1.000	0.625			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.4	7.6	7.5	7.9	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	9.3	7.6	8.8	7.7	8.8	9.8	11	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.3	2.4	1.4	1.2	0.9	0.8	0.8	0.7	＜0.5	0.8	1.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.9	2.8	4.6	3.2	2.7	2.8	3.2	2.0	2.0	2.5	2.7	3.7			
ＳＳ	(mg/L)	17	23	41	14	13	14	16	9	4	8	6	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	17,000	130,000	49,000	350,000	27,000	160,000	49,000	110,000	450	16,000	46,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.9	1.3	1.8	2.1	2.4	2.2	2.7	3.6	3.1	3.9	3.0	2.4			
全　燐	(mg/L)	0.097	0.098	0.16	0.10	0.076	0.095	0.099	0.067	0.20	0.081	0.073	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.010	0.019	0.009	0.005	0.010	0.008	0.005	0.006	0.007	0.010	0.009			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			0.001			0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	0.95	1.2	1.8	2.3	2.0	2.6	3.3	2.9	3.3	2.3	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.045	0.055	0.043	0.035	0.023	0.029	0.023	0.033	0.048	0.047	0.056	0.058			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.0	1.3	1.8	2.4	2.0	2.6	3.3	2.9	3.3	2.4	2.1			
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.08			0.07			0.09				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.04			0.05			0.07				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.16	0.12	0.10	0.05	0.02	0.06	0.03	0.03	0.08	0.23	0.16	0.17			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		13			21			23			22				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 7　御成橋	地点統一番号	005 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		11:30	11:30	11:15	05:05	11:40	17:25	23:45	11:35	11:30	11:30	11:10	11:25	05:10	11:35	17:45
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	210 淡灰黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	18.6	17.7	23.5	25.2	35.0	29.0	24.5	27.8	20.0	25.0	22.3	11.1	-2.3	6.5	5.5
水　温	(℃)	13.5	13.6	19.3	23.3	26.7	25.0	24.7	22.9	23.3	19.8	17.0	7.6	4.7	9.7	6.0
流　量	(m^3/s)	51.00	38.79	49.33		36.97	35.59		53.13	33.36	72.62	57.99	44.15		40.99	
採取水深	(m)	0.94	0.83	0.84	0.80	0.80	0.78	0.80	0.87	0.76	0.90	0.82	0.80	0.83	0.83	0.82
全 水 深	(m)	4.70	4.15	4.20	3.98	4.02	3.88	4.00	4.34	3.80	4.52	4.08	3.98	4.15	4.15	4.10
透 視 度	(m)	0.898	0.523	0.355	＞1.000	0.854	＞1.000	0.847	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.5	7.7	7.4	7.7	7.6	7.5	8.0	7.7	7.8	7.9	7.8	7.5	7.6	7.6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	7.9	7.9	8.2	8.1	9.2	8.5	9.0	10	11	11	12	11
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.0	1.9		1.0			0.9	0.9	0.7	0.8	0.5		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	3.7	2.4		2.8			1.8	2.6	2.8	2.0	2.1		1.9	
ＳＳ	(mg/L)	10	23	28		10			8	10	9	5	3		5	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	35,000	160,000		17,000			33,000	49,000	70,000	92,000	92,000		7,000	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.2	1.7		2.0			2.4	2.3	2.5	3.4	3.2		3.9	
全　燐	(mg/L)	0.088	0.094	0.15		0.095			0.062	0.088	0.078	0.068	0.067		0.072	
全 亜 鉛	(mg/L)		0.011						0.007			0.005				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	0.92	1.2		1.7			2.3	2.0	2.5	3.3	2.9		3.2	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.040	0.061	0.040		0.029			0.020	0.025	0.021	0.030	0.042		0.043	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	0.98	1.2		1.7			2.3	2.1	2.5	3.4	3.0		3.3	
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		0.03													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.11	0.05	0.10		0.03			＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	0.06		0.18	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		12						20			22				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 7　御成橋	地点統一番号	005 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		23:20	11:30	11:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・黄	400 淡白黄色	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	5.3	12.4	11.5												
水　温	(℃)	3.0	6.1	9.3												
流　量	(m^3/s)		33.54	37.78												
採取水深	(m)	0.83	0.78	0.80												
全 水 深	(m)	4.13	3.88	3.98												
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	8.1	7.8												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	13	11												
ＢＯＤ	(mg/L)		0.8	1.4												
ＣＯＤ	(mg/L)		2.6	3.6												
ＳＳ	(mg/L)		4	8												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		17,000	4,600												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.8	2.3												
全　燐	(mg/L)		0.067	0.094												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008													
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.3	2.0												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.052	0.055												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3	2.0												
ふ つ 素	(mg/L)		0.10													
ほ う 素	(mg/L)		0.06													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.11	0.13												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		22													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 7　御成橋	地点統一番号	005 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.6	17.7	23.5	28.4	27.8	20.0	25.0	22.3	11.1	3.8	12.4	11.5			
水　温	(℃)	13.5	13.6	19.3	24.9	22.9	23.3	19.8	17.0	7.6	5.9	6.1	9.3			
流　量	(m^3/s)	51.00	38.79	49.33	36.28	53.13	33.36	72.62	57.99	44.15	40.99	33.54	37.78			
採取水深	(m)	0.94	0.83	0.84	0.80	0.87	0.76	0.90	0.82	0.80	0.83	0.78	0.80			
全 水 深	(m)	4.70	4.15	4.20	3.97	4.34	3.80	4.52	4.08	3.98	4.13	3.88	3.98			
透 視 度	(m)	0.898	0.523	0.355	0.925	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.5	7.7	7.6	8.0	7.7	7.8	7.9	7.8	7.6	8.1	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	8.0	9.2	8.5	9.0	10	11	12	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.0	1.9	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.5	＜0.5	0.8	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	3.7	2.4	2.8	1.8	2.6	2.8	2.0	2.1	1.9	2.6	3.6			
ＳＳ	(mg/L)	10	23	28	10	8	10	9	5	3	5	4	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	35,000	160,000	17,000	33,000	49,000	70,000	92,000	92,000	7,000	17,000	4,600			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.2	1.7	2.0	2.4	2.3	2.5	3.4	3.2	3.9	2.8	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.088	0.094	0.15	0.095	0.062	0.088	0.078	0.068	0.067	0.072	0.067	0.094			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.011			0.007			0.005			0.008				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND									ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005									＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001									＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005									＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006									＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003									＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003									＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001									＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	0.92	1.2	1.7	2.3	2.0	2.5	3.3	2.9	3.2	2.3	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.040	0.061	0.040	0.029	0.020	0.025	0.021	0.030	0.042	0.043	0.052	0.055			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	0.98	1.2	1.7	2.3	2.1	2.5	3.4	3.0	3.3	2.3	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06									0.10				
ほ う 素	(mg/L)		0.03									0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.11	0.05	0.10	0.03	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	0.06	0.18	0.11	0.13			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		12			20			22			22				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 8　久下橋	地点統一番号	005 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		10:40	10:50	10:30	04:35	11:00	17:00	22:55	11:00	10:50	10:55	10:35	10:50	04:40	10:45	17:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	19.2	17.3	23.5	24.9	34.2	29.1	25.2	26.9	20.1	23.1	20.6	10.9	-2.2	6.8	7.5
水　温	(℃)	12.8	17.6	22.0	24.0	27.4	27.5	25.0	22.8	22.1	19.0	17.7	9.5	5.2	6.0	6.5
流　量	(m^3/s)	20.81	4.37	13.18		5.43	5.65		19.88	4.46	36.11	20.12	11.76		14.89	
採取水深	(m)	0.16	0.12	0.16	0.08	0.16	0.16	0.19	0.12	0.12	0.16	0.08	0.12	0.12	0.06	0.17
全 水 深	(m)	0.80	0.60	0.80	0.40	0.80	0.80	0.95	0.60	0.60	0.80	0.40	0.60	0.60	0.30	0.84
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.373	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.9	8.8	8.4	7.4	8.6	8.9	7.5	8.5	7.6	8.2	8.5	8.0	7.7	7.7	7.8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	11	10	6.1	8.7	7.6	5.7	9.8	6.9	10	11	11	11	12	11
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.5	4.5		1.5			0.9	1.0	0.6	0.7	0.5		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	4.0	3.7	4.4		3.0			1.9	2.7	2.5	1.8	2.0		1.8	
ＳＳ	(mg/L)	6	2	22		6			1	3	3	1	1		1	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	24,000	160,000		79,000			49,000	92,000	54,000	7,900	11,000		9,200	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.5	2.7		1.9			2.0	2.1	2.3	2.8	2.5		3.4	
全　燐	(mg/L)	0.083	0.087	0.22		0.10			0.036	0.081	0.062	0.036	0.058		0.062	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.005	0.015		0.011			0.003	0.016	0.006	0.002	0.003		0.004	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001						0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.1	1.5		1.7			1.8	2.0	2.2	2.7	2.4		2.9	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.038	0.029	0.051		0.018			0.012	0.016	0.007	0.015	0.017		0.029	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.1	1.5		1.7			1.8	2.0	2.2	2.7	2.4		2.9	
ふ つ 素	(mg/L)		0.07						0.07			＜0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.04						0.02			0.03				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	0.11	0.36		0.05			＜0.02	0.04	0.02	0.03	0.02		0.14	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	3		2			1	2	2	1	1		1	
濁　度	(度)	3.8	1.5	10		2.6			1.0	1.7	1.8	0.9	1.0		1.5	
導 電 率	(mS/m)		20						18			19				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	20	10	2,800		320			800	830	340	220	180		97	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 8　久下橋	地点統一番号	005 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		22:50	10:45	10:45												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	2.0	12.5	9.8												
水　温	(℃)	6.1	8.5	9.5												
流　量	(m^3/s)		6.76	5.98												
採取水深	(m)	0.12	0.10	0.06												
全 水 深	(m)	0.60	0.50	0.30												
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	8.6	7.9												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	13	11												
ＢＯＤ	(mg/L)		0.8	1.3												
ＣＯＤ	(mg/L)		2.9	3.1												
ＳＳ	(mg/L)		2	4												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3,500	7,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.6	2.2												
全　燐	(mg/L)		0.041	0.075												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.009	0.005												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.1	2.0												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.032	0.040												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.1	2.1												
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		0.04													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.04	0.07												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		2	2												
濁　度	(度)		1.1	2.7												
導 電 率	(mS/m)		20													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		16	28												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 8　久下橋	地点統一番号	005 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	19.2	17.3	23.5	28.4	26.9	20.1	23.1	20.6	10.9	3.5	12.5	9.8			
水　温	(℃)	12.8	17.6	22.0	26.0	22.8	22.1	19.0	17.7	9.5	6.0	8.5	9.5			
流　量	(m^3/s)	20.81	4.37	13.18	5.54	19.88	4.46	36.11	20.12	11.76	14.89	6.76	5.98			
採取水深	(m)	0.16	0.12	0.16	0.15	0.12	0.12	0.16	0.08	0.12	0.12	0.10	0.06			
全 水 深	(m)	0.80	0.60	0.80	0.74	0.60	0.60	0.80	0.40	0.60	0.59	0.50	0.30			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.373	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.9	8.8	8.4	8.1	8.5	7.6	8.2	8.5	8.0	7.7	8.6	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	11	10	7.0	9.8	6.9	10	11	11	11	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.5	4.5	1.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.5	＜0.5	0.8	1.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.0	3.7	4.4	3.0	1.9	2.7	2.5	1.8	2.0	1.8	2.9	3.1			
ＳＳ	(mg/L)	6	2	22	6	1	3	3	1	1	1	2	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	24,000	160,000	79,000	49,000	92,000	54,000	7,900	11,000	9,200	3,500	7,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.5	2.7	1.9	2.0	2.1	2.3	2.8	2.5	3.4	2.6	2.2			
全　燐	(mg/L)	0.083	0.087	0.22	0.10	0.036	0.081	0.062	0.036	0.058	0.062	0.041	0.075			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.005	0.015	0.011	0.003	0.016	0.006	0.002	0.003	0.004	0.009	0.005			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.1	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.7	2.4	2.9	2.1	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.038	0.029	0.051	0.018	0.012	0.016	0.007	0.015	0.017	0.029	0.032	0.040			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.1	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.7	2.4	2.9	2.1	2.1			
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.07			＜0.05			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.04			0.02			0.03			0.04				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	0.11	0.36	0.05	＜0.02	0.04	0.02	0.03	0.02	0.14	0.04	0.07			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	2	2			
濁　度	(度)	3.8	1.5	10	2.6	1.0	1.7	1.8	0.9	1.0	1.5	1.1	2.7			
導 電 率	(mS/m)		20			18			19			20				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	20	10	2,800	320	800	830	340	220	180	97	16	28			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名	No. 9　正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所		類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		10:00	10:00	10:00	04:00	10:00	16:00	22:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	04:00	10:00	16:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	19.1	16.5	22.5	26.4	33.6	34.0	27.0	28.0	20.5	21.8	20.9	9.0	-2.0	4.5	10.5
水　温	(℃)	11.1	16.3	19.4	21.2	23.9	23.8	21.8	22.3	22.7	18.4	16.7	7.6	3.7	4.0	4.6
流　量	(m^3/s)	21.65	7.90	11.96		13.64	13.37		25.58	14.08	33.18	18.29	12.50		13.40	
採取水深	(m)	0.20	0.14	0.20	0.16	0.20	0.22	0.24	0.18	0.20	0.12	0.16	0.20	0.18	0.20	0.19
全 水 深	(m)	1.00	0.70	1.00	0.80	1.00	1.10	1.20	0.90	1.00	0.60	0.80	1.00	0.90	1.00	0.95
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.911	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	7.9	8.7	7.6	8.5	8.4	7.7	8.0	7.9	8.0	8.3	8.1	7.7	7.8	8.0
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.3	10	7.4	8.6	8.3	7.7	8.9	7.9	9.5	10	11	11	12	12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.1	1.1		1.4			0.8	0.6	＜0.5	0.5	＜0.5		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	2.6	5.7		2.4			1.7	1.8	2.3	1.4	1.6		1.9	
ＳＳ	(mg/L)	2	2	4		2			2	3	3	＜1	＜1		1	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	7,000	13,000		4,500			11,000	7,900	35,000	17,000	3,300		9,200	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.6	1.4	1.4		1.3			1.4	1.2	1.9	1.9	1.9		2.5	
全　燐	(mg/L)	0.046	0.069	0.061		0.057			0.047	0.046	0.051	0.031	0.048		0.049	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.003	0.002		0.006			0.002	0.004	0.004	0.002	0.003		0.003	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001						0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.1	1.1		1.1			1.3	1.2	1.8	1.8	1.8		2.0	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.026	0.034	0.022		0.012			0.005	0.008	0.003	0.004	0.013		0.019	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	1.1		1.1			1.3	1.2	1.8	1.8	1.8		2.0	
ふ つ 素	(mg/L)		0.06						0.06			0.07				
ほ う 素	(mg/L)		0.03						0.02			0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09	0.11	＜0.02		0.02			＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	0.02		0.10	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2		2			1	1	2	1	1		1	
濁　度	(度)	2.5	1.4	4.0		1.6			2.3	2.4	3.1	0.8	0.5		1.4	
導 電 率	(mS/m)		17						15			16				
硬　度	(mg/L)		67						62			70				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	95	16	250		30			250	7,500	720	660	520		830	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名　No. 9　正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	類型	Ａ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		22:00	10:00	10:00												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	2.0	10.0	8.5												
水　温	(℃)	3.8	4.3	8.3												
流　量	(m^3/s)		7.32	7.55												
採取水深	(m)	0.16	0.20	0.21												
全 水 深	(m)	0.80	1.00	1.05												
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	8.3	7.8												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	13	10												
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)		＜0.5	1.0												
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		1.9	2.2												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		1	2												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		5400	1,300												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.6	1.7												
全　燐	(mg/L)		0.034	0.050												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.004	0.004												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.5	1.6												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.026	0.024												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.6	1.6												
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		0.03													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.06	0.07												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		1	1												
濁　度	(度)		0.7	0.9												
導 電 率	(mS/m)		15													
硬　度	(mg/L)		77													
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		230	56												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名　No. 9　正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	19.1	16.5	22.5	30.3	28.0	20.5	21.8	20.9	9.0	3.8	10.0	8.5			
水　温	(℃)	11.1	16.3	19.4	22.7	22.3	22.7	18.4	16.7	7.6	4.0	4.3	8.3			
流　量	(m^3/s)	21.65	7.90	11.96	13.51	25.58	14.08	33.18	18.29	12.50	13.40	7.32	7.55			
採取水深	(m)	0.20	0.14	0.20	0.21	0.18	0.20	0.12	0.16	0.20	0.18	0.20	0.21			
全 水 深	(m)	1.00	0.70	1.00	1.03	0.90	1.00	0.60	0.80	1.00	0.91	1.00	1.05			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.911	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	7.9	8.7	8.1	8.0	7.9	8.0	8.3	8.1	7.8	8.3	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.3	10	8.0	8.9	7.9	9.5	10	11	12	13	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.1	1.1	1.4	0.8	0.6	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	2.6	5.7	2.4	1.7	1.8	2.3	1.4	1.6	1.9	1.9	2.2			
ＳＳ	(mg/L)	2	2	4	2	2	3	3	＜1	＜1	1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	7,000	13,000	4,500	11,000	7,900	35,000	17,000	3,300	9,200	5,400	1,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.6	1.4	1.4	1.3	1.4	1.2	1.9	1.9	1.9	2.5	1.6	1.7			
全　燐	(mg/L)	0.046	0.069	0.061	0.057	0.047	0.046	0.051	0.031	0.048	0.049	0.034	0.050			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.003	0.002	0.006	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	1.8	1.8	1.8	2.0	1.5	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.026	0.034	0.022	0.012	0.005	0.008	0.003	0.004	0.013	0.019	0.026	0.024			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	1.8	1.8	1.8	2.0	1.6	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.06			0.07			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.02			0.02			0.03				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09	0.11	＜0.02	0.02	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	0.02	0.10	0.06	0.07			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1			
濁　度	(度)	2.5	1.4	4.0	1.6	2.3	2.4	3.1	0.8	0.5	1.4	0.7	0.9			
導 電 率	(mS/m)		17			15			16			15				
硬　度	(mg/L)		67			62			70			77				
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	95	16	250	30	250	7,500	720	660	520	830	230	56			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名	No. 10　親鼻橋	地点統一番号	039 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.20	H18.05.11	H18.06.08	H18.07.06	H18.08.10	H18.09.07	H18.10.12	H18.11.09	H18.12.07	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.08			
採取時刻		11:20	11:25	11:05	11:10	11:25	11:20	10:45	11:05	11:00	11:20	11:25	11:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	03 右岸	03 右岸	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	060 淡緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	15.0	24.0	20.6	26.9	34.7	27.5	25.3	15.5	7.9	8.1	12.5	10.5			
水　温	(℃)	12.2	18.7	18.8	20.6	24.5	21.9	16.7	12.5	6.5	5.4	5.8	7.8			
流　量	(m^3/s)	9.6	8.1	9.9	16.4	36.7	35.6	65.8	8.8	7.2	10.3	5.4	4.6			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.400	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.6	9.0	8.7	8.7	8.5	8.6	7.9	8.6	8.3	7.8	8.3	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	11	9.8	9.0	8.6	10	12	11	10	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.2	1.9	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	2.6	2.5	2.1	2.3	2.0	1.5	1.7	1.5	1.5	2.2	2.0			
ＳＳ	(mg/L)	3	2	2	1	2	2	9	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	54000	7000	11000	4600	7900	35000	24000	4900	2200	1300	3500	1100			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.3		1.4			1.3			0.59				
全　燐	(mg/L)			0.035		0.021			0.022			0.031				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003		0.005		0.003		0.004		0.009		0.007				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.84	1.0	1.0	0.82	0.99	0.95	1.4	1.3	1.3	1.6	1.1	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.059	0.060	0.033	0.033	0.017	0.020	0.033	0.023	0.045	0.032	0.027	0.028			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.9	1.0	1.0	0.8	1.0	0.9	1.5	1.3	1.4	1.7	1.2	1.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.05	0.04	＜0.02	0.03	0.04	0.03	0.07	0.05	0.06	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			0.13				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05			0.02			0.01			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	15	17	17	15	14	14	13	16	16	18	18	17			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4.6	5.6	5.5	3.9	2.4	3.6	2.2	5.0	5.6	5.3	7.1	7.5			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	580	4	210	2900	410	180	190	26	0	12	22	28			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））　地点名	No. 11　中津川合流点前	地点統一番号	038 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	ＡＡ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.20	H18.05.11	H18.06.08	H18.07.06	H18.08.10	H18.09.07	H18.10.12	H18.11.09	H18.12.07	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.08			
採取時刻		14:30	14:32	13:55	13:45	14:00	13:55	13:50	13:50	13:50	14:05	14:50	13:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	390 淡灰白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.0	20.8	19.5	25.0	32.3	25.1	23.7	14.8	10.2	7.2	11.2	11.9			
水　温	(℃)	10.8	13.6	14.1	15.0	22.6	19.4	14.4	12.2	7.9	5.5	4.9	7.8			
流　量	(m^3/s)	2.3	0.58	0.36	4.3	5.5	0.79	8.0	0.57	0.54	0.22	0.31	0.23			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.350	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	8.1	8.1	7.9	7.8	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	12	10	10	8.5	8.5	11	11	9.8	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	0.9	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	1.1	0.6	0.9	1.7	0.9	1.3	0.5	0.5	＜0.5	0.5	0.6			
ＳＳ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	9	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	330	1700	7900	160000	7900	2200	790	110	230	170	8			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			0.70		0.59			0.46			0.79				
全　燐	(mg/L)			0.011		0.003			＜0.003			＜0.003				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003		0.004		0.003		0.009		0.009		0.006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.40	0.38	0.54	0.43	0.38	0.56	0.55	0.45	0.47	0.68	0.40	0.39			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.015	0.010	0.009	0.008	0.010	0.008	0.030	0.015	0.016	0.009	0.013	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3			
ふ つ 素	(mg/L)	＜0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.05	0.03	＜0.02	0.05	0.03	0.04	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	8	8	8	8	7	8	6	8	7	8	8	8			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	1.1	1.0	1.3	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	1.1	1.5	1.4	1.5			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	38	20	20	1000	90	28	8	12	4	0	0	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 12　八丁橋	地点統一番号	019 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	E － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.05	H18.06.14	H18.07.12	H18.08.07	H18.09.08	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.08	H19.01.16	H19.02.05	H19.03.08			
採取時刻		09:11	12:48	09:45	09:46	10:15	12:20	12:20	11:39	11:22	08:14	12:06	11:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		191 微魚臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	161 微土臭	171 微沼沢臭	162 中土臭	191 微魚臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭			
色　相		220 淡灰茶色	161 中茶褐色	161 中茶褐色	161 中茶褐色	161 中茶褐色	021 中茶色	021 中茶色	021 中茶色	050 淡黄緑色	061 中緑色	060 淡緑色	161 中茶褐色			
気　温	(℃)	13.4	22.0	22.0	31.5	35.3	25.2	28.5	24.9	11.9	4.9	12.0	10.2			
水　温	(℃)	15.4	20.5	20.7	26.5	27.2	24.5	21.2	19.0	9.8	6.5	7.5	10.3			
流　量	(m^3/s)	4.90	3.54	6.88	6.42	2.95	4.61	9.32	6.84	3.38	2.73	2.55	4.42			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.76	0.73	0.98	0.93	0.67	0.81	1.08	0.92	0.71	0.66	0.76	0.87			
透 視 度	(m)	0.30	0.25	0.20	0.20	0.21	0.25	0.28	0.26	＞0.50	0.37	＞0.50	0.24			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.5	4.0	4.2	3.3	4.2	3.5	5.5	6.3	4.4	8.1	8.6	5.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.1	5.3	8.4	11	4.0	4.6	2.4	4.3	5.6	4.3	6.7	6.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.6	8.5	5.7	7.0	7.8	6.8	4.5	6.2	6.5	6.3	7.9	9.3			
ＳＳ	(mg/L)	21	35	38	38	47	25	25	26	13	12	7	19			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79000		79000		130000		240000		13000		35000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	6.2	5.5	5.4	5.2	4.6	4.6	6.6	6.7	7.1	6.5	8.4	9.3			
全　燐	(mg/L)	0.40	0.49	0.38	0.38	0.35	0.28	0.24	0.31	0.41	0.36	0.52	0.73			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021		0.030		0.031		0.017		0.021		0.021				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5		1.3		1.8		5.4		3.2		2.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.23		0.19		0.20		0.20		0.29		0.20				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8		1.5		2.0		5.6		3.4		2.6				
ふ つ 素	(mg/L)	0.08		0.08		0.17		0.08		0.03		0.10				
ほ う 素	(mg/L)	0.05		0.06		0.07		0.05		0.11		0.10				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		0.01		0.01		＜0.01		0.01		0.02				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.21		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.5		2.5		1.7		0.8		3.1		5.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.23		0.13		0.15		0.11		0.31		0.48				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	47	38	40	40	39	41	41	47	53	51	55	65			
硬　度	(mg/L)	130		100		100		140		120		120				
塩素イオン	(mg/L)	38		36		34		23		58		64				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.12		0.11		0.06		0.06		0.27		0.17				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 13　境橋	地点統一番号	019 － 51
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	E － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.07	H18.05.12	H18.06.07	H18.07.07	H18.08.02	H18.09.08	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.08	H19.01.09	H19.02.05	H19.03.08			
採取時刻		12:04	13:18	12:29	12:47	09:45	15:10	14:55	14:00	14:00	13:30	14:50	13:31			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流			
臭　気		171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	172 中沼沢臭	291 微洗剤臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	122 中青草臭			
色　相		050 淡黄緑色	060 淡緑色	020 淡茶色	060 淡緑色	060 淡緑色	020 淡茶色	060 淡緑色	060 淡緑色	050 淡黄緑色	060 淡緑色	320 淡白色・乳	060 淡緑色			
気　温	(℃)	9.6	19.6	19.4	27.6	25.8	25.9	26.6	27.4	11.9	10.0	13.3	11.5			
水　温	(℃)	13.0	20.5	20.5	24.3	23.0	24.8	21.5	19.0	12.6	10.1	10.6	13.4			
流　量	(m^3/s)	0.51	0.25	1.13	0.38	0.41	0.33	0.92	0.55	0.60	0.75	0.28	0.24			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.61	0.64	0.57	0.51	0.52	0.46	0.66	0.64	0.60	0.74	0.70	0.68			
透 視 度	(m)	0.39	0.42	0.37	＞0.50	0.44	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	0.47	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.5	4.8	4.0	4.8	4.4	3.3	7.2	5.9	4.3	7.1	8.8	6.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.6	6.7	6.5	4.2	4.2	3.1	1.6	2.9	5.2	3.7	5.4	5.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.4	6.8	8.5	5.4	5.2	5.5	2.9	5.4	6.1	5.0	7.3	8.2			
ＳＳ	(mg/L)	12	13	12	10	16	7	6	6	5	4	4	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	110000		1300000		79000		130000		33000		160000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	4.8	4.8	4.9	4.9	6.2	4.2	6.1	5.6	5.5	6.3	6.1	4.9			
全　燐	(mg/L)	0.42	0.55	0.43	0.24	0.29	0.46	0.12	0.28	0.38	0.21	0.39	0.64			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.052		0.048		0.050		0.027		0.037		0.044				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		0.0006		＜0.0005		0.0010		0.0007				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.2		1.8		2.6		5.4		3.3		2.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13		0.17		0.22		0.10		0.20		0.15				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3		2.0		2.8		5.5		3.5		2.8				
ふ つ 素	(mg/L)	0.06		0.08		0.13		0.11		0.04		0.05				
ほ う 素	(mg/L)	0.31		0.10		0.15		0.08		0.21		0.55				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	0.03		0.03		0.03		0.01		0.03		0.03				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		＜0.1		0.1		＜0.1		＜0.1		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.10		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.5		1.7		0.97		0.4		1.5		2.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.32		0.25		0.18		0.08		0.30		0.33				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	58	45	38	48	43	52	40	21	56	33	51	65			
硬　度	(mg/L)	110		90		100		110		110		110				
塩素イオン	(mg/L)	33		21		23		21		32		34				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.21		0.12		0.08		0.06		0.22		0.21				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新芝川　（芝川）	地点名	No. 14　山王橋	地点統一番号	019 － 03
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	E － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.26	H18.05.23	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.20	H18.10.18	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.21	H19.03.06			
採取時刻		10:45	09:50	09:15	13:10	11:30	11:00	09:50	13:10	11:45	10:50	14:30	13:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		231 中灰緑色	231 中灰緑色	061 中緑色	231 中灰緑色	232 濃灰緑色	020 淡茶色	181 中緑褐色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	161 中茶褐色	232 濃灰緑色			
気　温	(℃)	19.5	22.0	25.5	31.0	33.0	30.0	22.0	21.5	13.0	7.0	16.8	17.5			
水　温	(℃)	15.5	20.0	21.6	27.0	29.5	25.0	17.5	18.0	11.9	8.2	11.9	13.5			
流　量	(m^3/s)	14.8	0.00	2.0	17.2	20.5	14.5	4.8	6.6	18.6	17.2	18.7	16.0			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.13	＞0.50	＞0.50	0.40	0.31	＞0.50	＞0.50	0.45	＞0.50	＞0.50	0.41	0.44			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.0	2.5	2.5	4.4	5.0	2.8	3.4	5.7	6.8	8.4	5.5	5.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.4	7.5	3.2	4.7	3.6	2.0	5.6	2.1	3.0	3.7	4.5	3.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.6	5.5	4.8	5.0	4.7	5.2	4.5	3.6	4.3	3.7	5.8	7.9			
ＳＳ	(mg/L)	8	2	4	5	4	4	3	7	3	7	7	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3300		11000		4900		4900		11000		35000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)		5.8		4.0		3.3		6.1		7.1		7.5			
全　燐	(mg/L)		0.42		0.26		0.27		0.18		0.24		0.52			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.013		0.006		0.009		0.005		0.012		0.015				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001	0.002	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND						ND							
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0009		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		0.0006			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)			＜0.0006				＜0.0006								
シマジン	(mg/L)			＜0.0003				＜0.0003								
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002				＜0.002								
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.23		1.1		1.7		2.5		3.0		1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.045		0.13		0.13		0.14		0.060		0.070			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.2		1.2		1.8		2.6		3.0		1.5			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06		0.07		0.07		0.06		0.10		0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.05		0.07		0.06		0.05		0.06		0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		0.1		0.1		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.08		＜0.05		0.08		0.06		0.07		0.13				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.7		2.7		0.93		3.1		3.9		5.4			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.24		0.22		0.16		0.14		0.17		0.36			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	28	34	34	37	30	43	40	43	500	56	170			
硬　度	(mg/L)		82		100		100		100		640		250			
塩素イオン	(mg/L)	34	17	32	25	27	17	34	31	36	1600	91	440			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.24		0.05		0.01		0.06		0.04		0.14				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 15　論處橋	地点統一番号	201 － 02
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.26	H18.05.23	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.20	H18.10.18	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.21	H19.03.06			
採取時刻		09:35	09:05	10:37	12:20	11:00	10:00	09:02	12:20	10:50	10:00	13:25	12:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流			
臭　気		381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭			
色　相		231 中灰緑色	062 濃緑色	161 中茶褐色	232 濃灰緑色	232 濃灰緑色	060 淡緑色	161 中茶褐色	062 濃緑色	232 濃灰緑色	061 中緑色	161 中茶褐色	062 濃緑色			
気　温	(℃)	15.5	22.0	27.0	32.0	32.0	29.0	22.0	22.5	10.2	7.8	16.0	17.8			
水　温	(℃)	15.0	19.0	22.5	26.5	28.5	24.0	17.5	17.5	12.8	10.5	14.0	15.0			
流　量	(m^3/s)	0.50	0.27	0.23	0.30	0.35	0.59	0.58	0.75	0.67	0.61	0.50	0.00			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.27	0.30	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.9	4.3	5.7	5.4	4.0	4.8	5.7	6.3	6.5	6.3	5.2	4.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	11	10	12	9.7	12	6.5	7.0	11	7.0	5.5	11	7.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.3	8.2	8.6	8.1	7.6	7.4	4.6	7.0	5.3	5.9	10	10			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	4	5	3	5	2	2	4	2	2	4	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		460000		790000		24000		170000		33000		170000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		0.6		0.5		0.6				
全 窒 素	(mg/L)		10		6.2		6.5		7.1		8.3		7.7			
全　燐	(mg/L)		0.49		0.55		0.31		0.74		0.46		0.65			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010		0.008		0.007		0.004		0.004		0.012				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.003	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND						ND							
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)			＜0.0006				＜0.0006								
シマジン	(mg/L)			＜0.0003				＜0.0003								
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002				＜0.002								
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.1		2.0		3.5		3.2		3.1		0.77			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.25		0.22		0.29		0.38		0.16			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.3		2.2		3.7		3.4		3.4		0.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06		0.09		0.09		0.06		0.07		0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.04		0.04		0.07		0.05		0.04		0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		＜0.1		0.1		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.13		＜0.05		＜0.05		0.06		0.07		0.13				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		3.6		3.9		1.3		2.2		4.0		4.5			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.23		0.42		0.23		0.36		0.39		0.47			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	36	32	31	40	37	36	39	39	38	48	50	42			
硬　度	(mg/L)		100		110		120		110		120		120			
塩素イオン	(mg/L)		24		23		20		24		25		31			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.32		0.24		0.13		0.09		0.18		0.88				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 16　柳橋	地点統一番号	201 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.07	H18.05.12	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.02	H18.09.08	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.08	H19.01.09	H19.02.05	H19.03.08			
採取時刻		10:16	10:24	10:31	11:14	11:20	11:28	11:10	10:38	10:23	10:27	10:57	10:17			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		191 微魚臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	391 微青物臭	391 微青物臭	391 微青物臭	171 微沼沢臭			
色　相		030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	020 淡茶色	060 淡緑色	021 中茶色	050 淡黄緑色	020 淡茶色	321 中白色・浮	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	9.0	18.0	22.2	29.7	28.5	25.2	25.3	22.9	11.9	6.5	8.3	9.8			
水　温	(℃)	11.5	17.5	20.0	23.5	22.5	23.5	21.5	19.0	12.5	9.2	10.5	11.0			
流　量	(m^3/s)	0.12	0.11	0.16	0.21	0.21	0.16	0.43	0.32	0.20	0.25	0.10	0.07			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.25	0.27	0.31	0.29	0.30	0.28	0.39	0.30	0.24	0.29	0.23	0.15			
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	0.45	＞0.50	＞0.50	0.24	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.5	2.2	2.3	3.0	2.7	1.9	5.7	5.3	3.9	5.7	3.3	2.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	4.1	4.5	8.3	3.6	3.0	2.5	2.8	5.2	5.0	4.6	5.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.7	5.8	5.2	4.2	4.2	4.7	2.9	3.8	4.6	4.4	5.5	6.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	6	6	6	10	6	12	13	8	4	9	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	280000		9200000		5400000		5400000		3500000		16000000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	3.9	3.8	5.8	5.5	7.6	4.7	6.4	5.9	5.6	5.9	5.6	4.9			
全　燐	(mg/L)	0.10	0.16	0.17	0.13	0.12	0.17	0.09	0.14	0.12	0.090	0.15	0.14			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021		0.016		0.020		0.020		0.011		0.028				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0007		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5		3.4		3.8		5.7		4.3		3.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.19		0.18		0.17		0.093		0.18		0.41				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7		3.6		4.0		5.8		4.4		4.1				
ふ つ 素	(mg/L)	0.04		0.13		0.10		0.07		0.13		0.06				
ほ う 素	(mg/L)	0.02		0.03		0.03		0.03		0.03		0.04				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.14		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.6		1.2		0.67		0.4		0.7		1.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.04		0.06		0.06		0.02		0.04		0.05				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	20	29	31	31	30	31	31	30	29	30	32			
硬　度	(mg/L)	84		97		98		100		95		93				
塩素イオン	(mg/L)	21		20		16		17		25		24				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08		0.07		0.06		0.06		0.23		0.11				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	菖蒲川　（荒川下流（２））　地点名　No. 17　荒川合流点前	地点統一番号	202 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		12:25	11:40	12:35	06:40	05:40	11:55	06:50	13:55	06:35	17:05	12:10	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	151 微海藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	18.5	23.0	23.8	24.2	26.8	25.0	18.3	23.4	6.7	6.2	9.4	8.0			
水　温	(℃)	16.7	20.2	22.2	24.2	26.2	23.2	18.8	18.3	12.0	7.8	9.9	10.0			
流　量	(m^3/s)	3.5	3.9	5.4	8.5	1.6	9.6	5.6	0.95	5.2	4.0	2.7	22.7			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.416	0.260	0.290	0.480	0.318	0.312	0.330	0.430	0.380	0.440	0.392	0.431			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.6	7.3	7.0	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.2	4.6	1.2	0.6	5.2	4.7	4.4	5.6	5.4	8.3	8.2	7.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.9	7.6	2.7	3.1	3.9	1.7	4.1	1.7	3.6	2.8	1.8	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.8	13	6.7	5.5	6.5	5.3	5.7	5.2	5.8	5.7	7.5	7.7			
ＳＳ	(mg/L)	14	32	18	11	18	16	28	13	21	15	20	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		8.9			3.0			7.5			10				
全　燐	(mg/L)		0.50			0.086			0.14			0.21				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						0.0020				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		0.0007				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.93	0.33	1.1	0.54	1.6	2.3	2.8	2.6	2.2	2.9	2.3	2.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.089	0.11	0.12	0.11	0.13	0.20	0.13	0.13	0.10	0.11	0.17			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	0.4	1.3	0.6	1.7	2.5	3.0	2.8	2.4	3.0	2.4	2.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.07	0.09	0.02	0.12	0.09	0.08	0.08	0.10	0.07	0.10	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.21	0.07	0.05	0.02	0.07	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.22	0.44			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		7.0			0.93			4.0			6.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.33			0.06			0.11			0.18				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	250	44	31	14	34	34	32	38	28	29	220	480			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	760	52	27	8.9	25	28	23	34	23	26	690	1800			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.02			0.02			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））　地点名	No. 18　笹目樋管	地点統一番号	203 － 02
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		11:50	11:10	11:40	07:35	06:30	11:10	07:35	13:10	09:00	16:20	11:25	10:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		320 淡白色・浮	400 淡白黄色	320 淡白色・浮	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・浮	400 淡白黄色	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	400 淡白黄色	320 淡白色・浮	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	18.1	21.0	24.6	25.0	27.9	24.2	20.9	22.4	10.0	6.5	9.2	9.9			
水　温	(℃)	16.0	18.7	21.6	24.0	26.7	23.0	18.5	17.7	12.2	7.8	8.4	9.8			
流　量	(m^3/s)	3.2	2.3	2.8	2.4	0.82	5.8	2.4	1.4	2.9	1.6	2.9	3.6			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.360	0.670	0.590	0.513	0.222	0.290	0.626	0.556	0.260	0.532	0.518	0.415			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.3	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.8	3.6	1.0	1.2	4.8	5.1	3.4	6.1	4.6	7.7	9.9	7.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.0	1.7	2.0	2.0	4.9	1.9	3.0	1.3	2.0	2.8	1.8	2.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.9	5.0	5.1	4.4	8.1	4.8	5.1	4.4	5.2	5.5	5.3	6.5			
ＳＳ	(mg/L)	17	10	5	7	33	20	20	11	25	12	13	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.6			5.7			5.6			6.2				
全　燐	(mg/L)		0.21			0.10			0.12			0.13				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.001	＜0.001	＜0.001	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					0.0005						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	0.76	0.47	1.1	1.8	2.2	2.2	2.8	2.0	2.5	2.7	2.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.056	0.062	0.090	0.18	0.071	0.10	0.12	0.099	0.10	0.089	0.11			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	0.8	0.5	1.1	2.0	2.3	2.3	2.9	2.1	2.6	2.8	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.12	0.11	0.07	0.09	0.10	0.11	0.09	0.12	0.10	0.11	0.15			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.07	0.09	0.09	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.08	0.22			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			3.1			2.2			2.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.14			0.07			0.08			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	65	26	34	31	34	33	35	35	36	32	51	200			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	110	21	21	17	27	25	21	28	22	26	88	600			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.02			0.03			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））　地点名	No. 19　市立浦和南高校脇	地点統一番号	203 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課		類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.07	H18.05.12	H18.06.07	H18.07.07	H18.08.02	H18.09.08	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.08	H19.01.09	H19.02.05	H19.03.08			
採取時刻		09:20	09:13	09:25	09:44	13:38	10:10	09:50	09:35	09:12	09:25	09:36	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	05 濁り多し	00 通常	00 通常			
臭　気		161 微土臭	161 微土臭	171 微沼沢臭	121 微青草臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	191 微魚臭	141 微川藻臭	162 中土臭	171 微沼沢臭			
色　相		170 淡黄褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	050 淡黄緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	061 中緑色	020 淡茶色	050 淡黄緑色	061 中緑色	060 淡緑色	060 淡緑色			
気　温	(℃)	9.2	17.6	21.8	28.5	34.1	24.9	24.5	22.2	12.9	7.1	10.0	8.3			
水　温	(℃)	13.0	17.5	21.5	25.0	26.5	25.5	19.5	18.4	11.0	6.5	5.6	9.0			
流　量	(m^3/s)	0.11	0.11	0.10	0.17	0.26	0.30	0.60	0.61	0.60	0.80	0.16	0.34			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.21	0.28	0.30	0.26	0.28	0.33	0.53	0.39	0.34	0.42	0.19	0.28			
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	0.43	＞0.50	＞0.50	0.34	＞0.50	0.38	0.41	0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.9	7.5	7.9	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.3	6.8	8.4	5.3	7.5	2.9	3.2	6.1	7.7	10	8.6	6.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.9	2.2	1.8	3.9	3.1	2.3	1.1	4.7	5.3	2.8	5.7	7.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.3	3.8	4.1	4.9	4.5	4.9	4.4	5.2	3.9	4.0	6.0	7.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	9	3	2	27	3	4	19	4	8	5	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	94000		220000		33000		70000		4900		17000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	2.2	2.1	2.0	2.5	3.3	2.2	2.1	4.4	4.7	3.7	4.1	8.0			
全　燐	(mg/L)	0.22	0.21	0.19	0.15	0.22	0.20	0.15	0.20	0.13	0.15	0.25	0.25			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019		0.011		0.036		0.016		0.011		0.022				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		0.0020		0.0012				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0006		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.2		1.1		1.9		1.4		3.0		2.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12		0.047		0.16		0.082		0.12		0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3		1.1		2.0		1.5		3.1		2.8				
ふ つ 素	(mg/L)	0.15		0.12		0.26		0.18		0.06		0.20				
ほ う 素	(mg/L)	0.06		0.04		0.05		0.07		0.05		0.08				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		0.1		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.60		0.18		0.42		0.4		1.3		1.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.08		0.14		0.10		0.08		0.08		0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	46	29	26	28	35	47	47	38	34	29	53	100			
硬　度	(mg/L)	120		74		99		160		99		130				
塩素イオン	(mg/L)	37		16		21		23		27		57				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.07		0.06		0.06		0.05		0.09		0.08				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 20　中土手橋	地点統一番号	018 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.11	H18.05.15	H18.06.13	H18.07.04	H18.08.01	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.12	H19.02.07	H19.03.15			
採取時刻		10:46	11:04	09:35	13:57	13:10	10:05	10:10	10:00	09:51	13:33	09:58	08:15			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		391 微青物臭	171 微沼沢臭	161 微土臭	221 微フェノー	221 微フェノー	172 中沼沢臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	391 微青物臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭			
色　相		171 中黄褐色	181 中緑褐色	061 中緑色	050 淡黄緑色	181 中緑褐色	021 中茶色	061 中緑色	060 淡緑色	320 淡白色・乳	050 淡黄緑色	060 淡緑色	050 淡黄緑色			
気　温	(℃)	10.6	21.2	20.8	28.8	29.1	28.3	25.0	16.9	12.5	9.7	11.4	7.4			
水　温	(℃)	12.5	19.3	20.5	26.1	24.5	23.2	20.5	14.4	8.8	8.8	7.6	6.8			
流　量	(m^3/s)	1.03	4.56	4.08	3.15	3.51	2.63	9.28	6.39	5.07	4.49	9.29	1.98			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.58	1.03	0.89	1.30	1.04	0.63	1.94	1.31	1.32	1.34	1.64	1.10			
透 視 度	(m)	0.29	0.21	0.33	0.27	0.25	0.30	0.29	0.42	＞0.50	0.39	0.45	0.37			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.2	7.3	7.2	7.6	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.0	5.5	5.3	5.3	8.4	5.4	5.4	5.8	6.3	7.8	10	7.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.9	5.2	6.0	7.1	7.6	3.5	1.7	2.5	3.2	5.4	4.5	9.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.4	7.2	5.6	8.6	8.3	4.9	4.2	4.3	5.5	6.0	5.7	10			
ＳＳ	(mg/L)	25	36	21	18	25	29	19	12	7	12	9	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79000		79000		33000		33000		49000		7900				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	7.0	5.2	4.0	5.1	4.2	3.4	4.5	4.0	4.3	5.5	4.5	6.3			
全　燐	(mg/L)	0.67	0.57	0.36	0.24	0.30	0.24	0.18	0.15	0.25	0.27	0.26	0.61			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.034		0.030		0.028		0.018		0.015		0.023				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		0.025				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		0.0016		0.0005		0.0016		0.0005		0.12				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		0.004				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		0.054				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.60		1.0		1.7		3.1		2.2		2.2				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14		0.14		0.22		0.14		0.15		0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.7		1.2		1.9		3.2		2.3		2.3				
ふ つ 素	(mg/L)	0.10		0.10		0.13		0.11		0.06		0.13				
ほ う 素	(mg/L)	0.05		0.03		0.04		0.03		0.04		0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		0.2		＜0.1		0.1		＜0.1		＜0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.16		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	4.7		1.9		0.97		0.8		1.5		1.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.25		0.11		＜0.01		0.05		0.06		0.08				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	34	27	29	45	31	36	37	40	40	35	49			
硬　度	(mg/L)	96		100		110		120		110		95				
塩素イオン	(mg/L)	60		24		34		21		33		36				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.10		0.08		0.08		0.06		0.19		0.11				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 21　加茂川橋	地点統一番号	018 － 51
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.11	H18.05.10	H18.06.13	H18.07.04	H18.08.01	H18.09.20	H18.10.04	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.12	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		13:50	11:58	14:47	09:52	09:49	15:23	14:42	15:43	14:00	10:03	14:56	13:59			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		16 一時雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流			
臭　気		391 微青物臭	391 微青物臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	391 微青物臭	391 微青物臭	291 微洗剤臭	141 微川藻臭	392 中青物臭	171 微沼沢臭			
色　相		180 淡緑褐色	030 淡黄色	060 淡緑色	021 中茶色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	221 中灰茶色	330 淡黒色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	181 中緑褐色	061 中緑色			
気　温	(℃)	9.8	18.8	24.8	29.0	28.0	30.0	26.4	20.5	13.5	6.1	12.6	12.1			
水　温	(℃)	12.5	18.6	22.3	24.6	24.0	26.5	23.0	17.3	11.3	8.2	10.5	14.0			
流　量	(m^3/s)	0.00	0.53	0.62	0.75	0.75	0.94	1.00	0.55	0.63	0.63	1.32	0.37			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	1.25	1.03	1.27	1.07	1.26	1.21	0.40	1.17	1.03	1.04	1.17	1.20			
透 視 度	(m)	0.40	＞0.50	＞0.50	0.22	0.47	0.35	0.23	0.27	0.47	0.34	0.24	0.29			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.2	1.8	2.6	1.8	2.5	4.6	4.2	4.3	5.5	5.5	5.5	3.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.2	4.2	3.1	6.6	3.0	3.1	4.1	4.3	4.3	6.3	6.3	5.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	8.8	6.3	8.8	5.6	5.7	6.0	5.9	6.4	7.3	9.4	8.9			
ＳＳ	(mg/L)	5	5	4	18	11	10	25	15	16	11	14	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1100000		79000		33000		170000		28000		110000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	7.6	5.7	4.6	6.4	5.7	6.8	5.1	5.8	5.8	6.5	7.3	7.1			
全　燐	(mg/L)	0.82	0.63	0.33	0.21	0.29	0.66	0.27	0.30	0.34	0.34	0.64	0.52			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.10		0.019		0.026		0.046		0.087		0.34				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.79		1.2		2.5		2.9		3.0		2.3				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21		0.14		0.24		0.22		0.22		0.20				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0		1.3		2.7		3.1		3.2		2.5				
ふ つ 素	(mg/L)	0.11		0.07		0.17		0.10		0.04		0.12				
ほ う 素	(mg/L)	0.06		0.03		0.03		0.03		0.04		0.05				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		0.01		＜0.01		0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.1		0.1		＜0.1		＜0.1		0.1		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.09		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		0.02		0.02				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	5.5		2.6		2.1		1.4		2.0		3.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.65		0.24		0.17		0.15		0.20		0.37				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	49	30	28	21	40	36	35	39	39	37	40	44			
硬　度	(mg/L)	99		91		100		110		100		100				
塩素イオン	(mg/L)	60		18		25		26		35		45				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.14		0.06		0.15		0.06		0.28		0.19				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 22　入間大橋	地点統一番号	021 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		15:10	15:10	14:50	08:10	15:10	21:15	02:30	15:20	15:00	14:55	15:10	15:30	08:00	15:40	20:55
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	15.6	19.4	23.8	27.9	32.8	26.0	24.8	29.0	19.8	24.0	19.1	11.1	1.0	9.5	5.1
水　温	(℃)	15.9	19.2	22.0	25.9	27.8	27.8	26.5	24.6	25.2	21.8	18.9	9.4	7.1	8.5	8.2
流　量	(m^3/s)	7.00	1.05	9.57	12.29				10.53	4.18	36.12	16.78	10.29	16.31		
採取水深	(m)	0.20	0.20	0.16	0.20	0.20	0.20	0.12	0.16	0.16	0.20	0.20	0.20	0.20	0.18	0.22
全 水 深	(m)	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	0.60	0.80	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	0.88	1.10
透 視 度	(m)	0.733	0.347	0.382	0.738	0.540	0.674	0.678	0.750	0.626	0.900	0.786	0.779	0.448	0.614	0.510
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.7	7.7	7.4	7.8	7.6	7.5	7.9	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	8.8	7.4	7.2	7.0	6.8	9.3	7.0	8.8	9.7	10	11	11	11
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	5.3	2.2		0.8			1.5	1.7	0.6	0.6	0.6		0.6	
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	7.3	4.0		4.0			2.6	3.1	2.8	1.9	2.0		2.5	
ＳＳ	(mg/L)	6	14	18		10			5	10	9	4	6		7	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	24,000	92,000		170,000			350,000	33,000	160,000	240,000	70,000		92,000	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.7	4.3	3.4		3.0			3.7	3.3	3.1	4.5	4.5		5.1	
全　燐	(mg/L)	0.19	0.28	0.21		0.17			0.11	0.20	0.10	0.10	0.14		0.13	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.008	0.013		0.009			0.005	0.007	0.007	0.005	0.008		0.006	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.2	3.0	2.6		2.7			3.5	3.0	3.0	4.3	4.0		3.7	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.057	0.042	0.11		0.067			0.040	0.041	0.026	0.040	0.056		0.079	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.2	3.1	2.7		2.8			3.5	3.0	3.0	4.3	4.1		3.8	
ふ つ 素	(mg/L)		0.07						0.07			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.05						0.03			0.03				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	0.43	0.28		0.13			0.02	0.09	0.04	0.06	0.13		0.61	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		33						25			24				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 22　入間大橋	地点統一番号	021 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ロ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		03:00	14:55	15:15												
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	320 淡白色・茶	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-1.0	12.8	13.5												
水　温	(℃)	6.7	8.6	11.7												
流　量	(m^3/s)		4.44	2.80												
採取水深	(m)	0.08	0.20	0.16												
全 水 深	(m)	0.40	1.00	0.78												
透 視 度	(m)	0.712	0.644	0.383												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.7												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	12	10												
ＢＯＤ	(mg/L)		1.3	2.7												
ＣＯＤ	(mg/L)		3.8	5.8												
ＳＳ	(mg/L)		8	10												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		24,000	92,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.7	5.4												
全　燐	(mg/L)		0.27	0.35												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.010	0.011												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		4.2	4.1												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.15	0.29												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		4.4	4.4												
ふ つ 素	(mg/L)		0.07													
ほ う 素	(mg/L)		0.04													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.83	0.44												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		32													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 22　入間大橋	地点統一番号	021 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	15.6	19.4	23.8	27.9	29.0	19.8	24.0	19.1	11.1	3.7	12.8	13.5			
水　温	(℃)	15.9	19.2	22.0	27.0	24.6	25.2	21.8	18.9	9.4	7.6	8.6	11.7			
流　量	(m^3/s)	7.00	1.05	9.57	12.29	10.53	4.18	36.12	16.78	10.29	16.31	4.44	2.80			
採取水深	(m)	0.20	0.20	0.16	0.18	0.16	0.16	0.20	0.20	0.20	0.17	0.20	0.16			
全 水 深	(m)	1.00	1.00	0.80	0.90	0.80	0.80	1.00	1.00	1.00	0.85	1.00	0.78			
透 視 度	(m)	0.733	0.347	0.382	0.658	0.750	0.626	0.900	0.786	0.779	0.571	0.644	0.383			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.7	7.7	7.6	7.9	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.6	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	8.8	7.1	9.3	7.0	8.8	9.7	10	11	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	5.3	2.2	0.8	1.5	1.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	7.3	4.0	4.0	2.6	3.1	2.8	1.9	2.0	2.5	3.8	5.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	14	18	10	5	10	9	4	6	7	8	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	24,000	92,000	170,000	350,000	33,000	160,000	240,000	70,000	92,000	24,000	92,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.7	4.3	3.4	3.0	3.7	3.3	3.1	4.5	4.5	5.1	5.7	5.4			
全　燐	(mg/L)	0.19	0.28	0.21	0.17	0.11	0.20	0.10	0.10	0.14	0.13	0.27	0.35			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.008	0.013	0.009	0.005	0.007	0.007	0.005	0.008	0.006	0.010	0.011			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.2	3.0	2.6	2.7	3.5	3.0	3.0	4.3	4.0	3.7	4.2	4.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.057	0.042	0.11	0.067	0.040	0.041	0.026	0.040	0.056	0.079	0.15	0.29			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.2	3.1	2.7	2.8	3.5	3.0	3.0	4.3	4.1	3.8	4.4	4.4			
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.07			0.05			0.07				
ほ う 素	(mg/L)		0.05			0.03			0.03			0.04				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	0.43	0.28	0.13	0.02	0.09	0.04	0.06	0.13	0.61	0.83	0.44			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		33			25			24			32				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 23　落合橋	地点統一番号	021 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		14:00	13:50	13:40	07:00	14:00	20:35	02:05	15:00	14:00	13:45	14:45	14:55	07:20	15:05	20:20
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳
気　温	(℃)	16.5	17.8	21.2	29.1	33.5	27.8	24.7	29.7	20.0	24.3	20.5	13.0	-0.7	10.6	6.2
水　温	(℃)	17.8	19.1	22.0	25.1	28.4	27.6	25.0	26.8	23.2	21.0	19.0	10.2	6.2	8.6	8.2
流　量	(m^3/s)	2.13	0.00	2.19	4.53				3.09	0.90	8.59	4.96	3.03	4.94		
採取水深	(m)	0.14	0.10	0.10	0.20	0.16	0.15	0.14	0.20	0.08	0.16	0.08	0.08	0.08	0.12	0.15
全 水 深	(m)	0.70	0.50	0.50	1.00	0.80	0.75	0.70	1.00	0.40	0.80	0.42	0.40	0.40	0.58	0.76
透 視 度	(m)	＞1.000	0.679	＞1.000	＞1.000	0.666	0.819	0.991	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.621	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.4	7.7	7.4	7.9	7.7	7.6	8.4	7.7	8.1	8.0	7.8	7.5	7.6	7.6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	10	7.8	7.2	6.9	6.0	9.6	7.9	9.6	10	11	10	11	10
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.6	1.2		0.6			0.7	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	3.4	4.0		3.7			1.7	1.6	2.1	1.4	1.5		2.0	
ＳＳ	(mg/L)	4	8	3		9			1	4	4	1	1		9	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	7,900	54,000		79,000			49,000	79,000	92,000	54,000	13,000		5400	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.2	1.4	2.9		2.8			3.4	3.2	3.0	4.0	4.1		4.4	
全　燐	(mg/L)	0.12	0.087	0.10		0.14			0.087	0.093	0.085	0.070	0.099		0.10	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.006	0.007		0.013			0.004	0.009	0.009	0.004	0.017		0.006	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.1	0.99	2.7		2.5			3.3	3.1	2.9	3.8	4.0		3.7	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.035	0.044	0.033		0.034			0.011	0.007	0.026	0.027	0.045		0.050	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.1	1.0	2.8		2.5			3.3	3.2	2.9	3.8	4.1		3.8	
ふ つ 素	(mg/L)		0.07						0.08			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.03						0.02			0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.08	＜0.02		0.05			＜0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	0.04		0.19	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2		2			1	1	1	1	1		1	
濁　度	(度)	1.8	7.1	1.8		6.4			0.9	1.8	1.2	0.7	1.4		8.0	
導 電 率	(mS/m)		27						22			21				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	30	10	1,300		18,000			140	9,100	370	2,900	1,300		120	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 23　落合橋	地点統一番号	021 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ａ － ロ

項目	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日	H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻	01:40	13:55	14:45												
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況	00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色												
気　温 (℃)	-1.0	13.0	10.5												
水　温 (℃)	6.3	9.3	11.7												
流　量 (m^3/s)		1.12	0.56												
採取水深 (m)	0.15	0.12	0.09												
全水深 (m)	0.75	0.60	0.45												
透視度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.6	8.4	7.9												
Ｄ　Ｏ (mg/L)	11	13	11												
ＢＯＤ (mg/L)		＜0.5	＜0.5												
ＣＯＤ (mg/L)		2.1	2.2												
Ｓ　Ｓ (mg/L)		4	1												
大腸菌群数 (MPN/100mL)		2,800	7,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)		4.9	4.7												
全　燐 (mg/L)		0.10	0.12												
全亜鉛 (mg/L)		0.009	0.007												
健康項目															
カドミウム (mg/L)		＜0.001													
全シアン (mg/L)		ND													
鉛 (mg/L)		＜0.001													
六価クロム (mg/L)		＜0.005													
砒　素 (mg/L)		＜0.001													
総水銀 (mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素 (mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン (mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン (mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)		＜0.0002													
チウラム (mg/L)		＜0.0006													
シマジン (mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ (mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン (mg/L)		＜0.0002													
セレン (mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※） (mg/L)		4.5	4.6												
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)		0.046	0.029												
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)		4.6	4.6												
ふっ素 (mg/L)		0.07													
ほう素 (mg/L)		0.02													
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.02	0.02												
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
ＴＯＣ (mg/L)		1	2												
濁　度 (度)		1.3	1.5												
導電率 (mS/m)		23													
硬　度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
ＭＢＡＳ (mg/L)															
クロロフィルａ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		0	6												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 23　落合橋	地点統一番号	021 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	16.5	17.8	21.2	28.8	29.7	20.0	24.3	20.5	13.0	3.8	13.0	10.5			
水　温	(℃)	17.8	19.1	22.0	26.5	26.8	23.2	21.0	19.0	10.2	7.3	9.3	11.7			
流　量	(m^3/s)	2.13	0.00	2.19	4.53	3.09	0.90	8.59	4.96	3.03	4.94	1.12	0.56			
採取水深	(m)	0.14	0.10	0.10	0.16	0.20	0.08	0.16	0.08	0.08	0.13	0.12	0.09			
全 水 深	(m)	0.70	0.50	0.50	0.81	1.00	0.40	0.80	0.42	0.40	0.62	0.60	0.45			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.679	＞1.000	0.869	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.905	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.4	7.7	7.7	8.4	7.7	8.1	8.0	7.8	7.6	8.4	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	10	7.0	9.6	7.9	9.6	10	11	11	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.6	1.2	0.6	0.7	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	3.4	4.0	3.7	1.7	1.6	2.1	1.4	1.5	2.0	2.1	2.2			
ＳＳ	(mg/L)	4	8	3	9	1	4	4	1	1	9	4	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	7,900	54,000	79,000	49,000	79,000	92,000	54,000	13,000	5,400	2,800	7,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.2	1.4	2.9	2.8	3.4	3.2	3.0	4.0	4.1	4.4	4.9	4.7			
全　燐	(mg/L)	0.12	0.087	0.10	0.14	0.087	0.093	0.085	0.070	0.099	0.10	0.10	0.12			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.006	0.007	0.013	0.004	0.009	0.009	0.004	0.017	0.006	0.009	0.007			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.1	0.99	2.7	2.5	3.3	3.1	2.9	3.8	4.0	3.7	4.5	4.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.035	0.044	0.033	0.034	0.011	0.007	0.026	0.027	0.045	0.050	0.046	0.029			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.1	1.0	2.8	2.5	3.3	3.2	2.9	3.8	4.1	3.8	4.6	4.6			
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.08			0.05			0.07				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.02			0.02			0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.08	＜0.02	0.05	＜0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	0.04	0.19	0.02	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2			
濁　度	(度)	1.8	7.1	1.8	6.4	0.9	1.8	1.2	0.7	1.4	8.0	1.3	1.5			
導 電 率	(mS/m)		27			22			21			23				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	30	10	1,300	18,000	140	9,100	370	2,900	1,300	120	0	6			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 24　初雁橋	地点統一番号	021 － 53
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.10	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.07			
採取時刻		08:35	08:55	09:10	08:40	09:00	09:30	08:50	10:25	07:20	07:35	08:30	06:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		060 淡緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	14.5	17.4	21.5	23.5	25.6	20.0	20.5	19.5	2.0	4.5	9.7	4.5			
水　温	(℃)	14.6	16.7	20.5	22.0	23.0	22.0	18.5	15.5	8.0	6.5	5.5	6.5			
流　量	(m^3/s)		0.14		5.1		1.9		2.4		6.7		0.78			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.9	7.1	7.4	6.9	6.9	7.1	6.9	6.9	7.0	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.5	11	7.3	9.0	6.7	8.6	11	10	11	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	1.2	1.3	1.6	0.7	1.3	0.7	1.8	1.2	1.5	1.5	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.2	1.0	2.8	3.0	1.2	2.4	1.2	2.6	1.7	1.4	1.8	2.4			
ＳＳ	(mg/L)	5	1	6	12	2	3	5	1	2	2	1	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7000	330	9400	790000	22000	330000	49000	3300	3300	3300	3500	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)	4.1	3.2	2.8	2.6	3.2	3.4	3.6	4.0	3.9	3.8	4.4	4.7			
全　燐	(mg/L)	0.15	0.076	0.13	0.15	0.094	0.14	0.080	0.057	0.11	0.10	0.10	0.15			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.004	0.006	0.012	0.003	0.006	0.008	0.003	0.005	0.004	0.005	0.008			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		3.2			3.2			3.9			4.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.023			0.016			0.028			0.054				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.2			3.2			4.0			4.7				
ふ つ 素	(mg/L)		0.10			0.09			0.08			0.08				
ほ う 素	(mg/L)		0.04			0.06			0.02			0.06				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.10	＜0.10	＜0.10	0.13	＜0.10	＜0.10	0.11	＜0.10	＜0.10	0.19	＜0.10	＜0.10			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.13	0.059	0.092	0.12	0.081	0.10	0.062	0.052	0.099	0.085	0.10	0.12			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	24	20	17	19	20	19	15	17	16	18	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	17	18	10	9	9	15	11	10	11	10	16	21			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	0.01			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 25　富士見橋	地点統一番号	021 － 52
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課			類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.02	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		11:00	11:45	11:25	11:45	11:30	11:50	11:10	11:35	11:00	11:25	11:10	11:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	16.8	19.0	23.4	28.5	28.0	26.5	23.0	19.0	9.0	7.8	11.2	11.2			
水　温	(℃)	16.0	19.5	20.8	24.5	23.3	21.2	17.8	8.9	8.8	8.0	9.8	12.0			
流　量	(m^3/s)		0.50		3.9		13.9		5.5		3.5		1.2			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	0.75	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	8.2	7.7	7.5	8.0	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	9.4	8.0	8.6	8.7	9.4	10	11	11	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.8	3.0	1.7	3.4	0.7	1.1	0.5	2.1	3.4	0.7	1.9	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.7	5.1	3.7	3.6	2.4	2.0	1.6	2.5	3.7	2.3	3.8	3.9			
ＳＳ	(mg/L)	5	2	3	5	3	3	2	1	1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130000	70000	22000	330000	79000	79000	24000	240000	49000	2400	33000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		4.5			3.5			3.8			4.6				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.11			0.058			0.18				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011		0.009		0.005		0.003		0.005		0.12				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.0	3.8	3.0	3.1	3.4	2.5	3.5	3.8	3.6	3.7	4.3	4.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.22	0.12	0.085	0.072	0.031	0.024	0.10	0.10	0.10	0.12	0.17			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.2	4.0	3.1	3.2	3.5	2.5	3.5	3.9	3.7	3.8	4.4	4.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.18	0.22	0.13	0.13	0.10	0.07	0.10	0.09	0.13	0.06	0.10	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.04	＜0.02	0.03	0.03	0.06	0.07			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.54			＜0.10			＜0.10			0.27				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.24			0.092			0.048			0.16				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	35	25	27	26	19	22	25	28	26	27	30			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	24	32	15	15	9.9	5.8	6.8	10	19	12	18	26			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.01			0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 26　豊水橋	地点統一番号	021 － 51
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.02	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		10:35	10:55	10:55	10:40	10:45	10:55	10:40	10:45	10:30	10:55	10:40	10:50			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	03 薄曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	16.9	18.0	21.8	28.0	25.5	26.5	20.8	15.5	9.0	6.5	9.5	10.5			
水　温	(℃)	16.2	15.5	19.5	23.5	22.4	20.5	17.1	6.9	8.0	8.2	7.8	9.0			
流　量	(m^3/s)		0.22		3.5		13.6		5.1		2.7		0.94			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	0.64	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.9	7.9	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.9	9.2	9.2	8.3	8.9	8.8	9.4	10	11	11	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	2.6	1.7	1.8	0.6	2.4	0.5	1.4	1.0	0.9	1.0	1.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.3	5.0	4.3	3.3	2.4	2.0	1.8	3.0	2.3	2.5	3.0	4.1			
ＳＳ	(mg/L)	6	3	10	7	3	3	2	＜1	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130000	17000	28000	11000	11000	24000	7000	4900	4900	1300	4900	3300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		4.0			2.9			3.4			4.0				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.11			0.041			0.18				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008		0.009		0.003		0.001		0.005		0.006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.8	3.6	2.6	2.8	2.7	2.3	2.9	3.2	3.0	3.0	3.5	4.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21	0.22	0.14	0.13	0.10	0.033	0.021	0.16	0.12	0.12	0.13	0.21			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.0	3.8	2.7	2.9	2.8	2.3	2.9	3.4	3.1	3.1	3.6	4.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.08	0.05	0.08	0.08	0.06	0.09	0.07	0.08	0.03	0.08	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.04	0.03	0.05	0.03	0.03	0.05	＜0.02	0.03	0.03	0.06	0.07			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.26			0.13			0.16			0.49				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.24			0.093			0.035			0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	28	21	24	24	18	20	23	23	24	24	26			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	14	15	9.2	8.4	6.6	4.4	4.9	8.0	8.1	8.8	12	16			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.01			＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川上流）	地点名	No. 27　給食センター前	地点統一番号	020 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		11:35	13:02	11:35	11:40	12:00	11:45	11:50	12:30	11:15	12:15	11:50	10:55			
採取位置		01 流心	03 右岸	01 流心	03 右岸	03 右岸	03 右岸	01 流心	01 流心	03 右岸	01 流心	03 右岸	03 右岸			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	390 淡灰白色	001 無色	001 無色	230 淡灰緑色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	17.5	21.2	24.5	32.2	33.3	27.9	23.1	18.0	10.5	13.6	14.1	12.5			
水　温	(℃)	14.8	18.6	19.0	25.1	28.5	21.4	17.9	14.8	7.9	7.9	7.5	10.6			
流　量	(m^3/s)	2.4	0.25	1.7	0.97	2.2	11.0	5.1	1.5	1.4	1.7	0.70	0.52			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.860	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.4	8.2	8.1	8.3	7.9	7.9	8.6	8.0	7.7	8.7	8.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	10	8.3	8.5	10	10	11	11	9.6	15	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	0.5	0.8	＜0.5	0.9	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	1.5	1.7	2.0	1.5	1.6	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	2.3			
ＳＳ	(mg/L)	2	1	1	1	1	1	5	＜1	＜1	3	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79000	7800	17000	35000	22000	46000	33000	4500	13000	1300	240	2400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.1		1.5			1.2			1.3				
全　燐	(mg/L)			0.025		0.015			0.012			0.011				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002		＜0.001		0.001		0.003		0.005		0.008				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.6	1.0	1.4	1.3	1.7	1.8	1.1	1.3	1.4	1.1	1.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.031	0.023	0.013	0.007	0.009	0.017	0.020	0.025	0.018	0.015	0.013	0.019			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.6	1.0	1.4	1.4	1.7	1.8	1.1	1.4	1.4	1.1	1.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.09	0.06	0.03	0.06	0.09	0.05	0.08	0.05	0.05	0.06	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05			0.02			＜0.01			0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	22	22	13	20	14	13	15	15	15	14	15	16			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4.8	5.0	2.4	3.3	2.6	2.3	2.5	2.7	2.9	2.5	3.5	3.9			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川下流）	地点名	No. 28　落合橋	地点統一番号	025 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		13:40	13:30	13:20	06:40	13:40	20:15	01:45	14:05	13:40	13:25	14:25	14:35	07:00	14:45	20:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		320 淡白色・茅	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	320 淡白色・茅	320 淡白色・茅	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色
気　温	(℃)	16.8	18.2	21.2	28.4	33.2	28.0	25.4	28.5	20.4	23.8	20.5	13.8	-1.7	10.7	6.0
水　温	(℃)	17.0	17.2	21.2	25.4	26.4	27.3	26.9	24.8	24.2	20.7	19.0	10.2	7.8	9.0	9.1
流　量	(m^3/s)	3.33	0.47	4.72		8.50			4.95	2.39	22.13	8.60	5.76		8.03	
採取水深	(m)	0.18	0.14	0.20	0.20	0.18	0.28	0.22	0.16	0.20	0.20	0.14	0.20	0.20	0.18	0.20
全 水 深	(m)	0.90	0.70	1.00	1.00	0.90	1.40	1.10	0.80	1.00	1.00	0.71	1.00	1.00	0.90	1.00
透 視 度	(m)	0.900	0.503	0.206	0.554	0.702	0.662	0.664	0.702	0.846	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.520	0.775	0.640
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.2	7.6	7.5	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.2	7.7	7.4	6.4	7.1	7.5	6.4	8.7	6.6	8.7	9.8	10	9.9	11	10
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	3.3	3.8		1.1			1.2	1.7	0.7	1.0	0.7		0.6	
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	6.3	2.5		4.0			2.9	4.0	3.1	2.0	2.0		2.5	
ＳＳ	(mg/L)	4	8	27		12			10	9	10	4	4		6	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	23,000	23,000	160,000		79,000			33,000	1,600,000	45,000	220,000	170,000		54,000	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.0	6.1	3.7		2.9			4.1	4.5	3.3	4.7	4.5		5.0	
全　燐	(mg/L)	0.33	0.42	0.26		0.19			0.16	0.27	0.097	0.12	0.16		0.12	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.008	0.013		0.008			0.007	0.011	0.010	0.007	0.008		0.007	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0005	0.0003	0.0002		＜0.0002			0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003		0.0003	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.9	4.3	2.4		2.4			3.8	3.9	3.3	4.5	4.2		4.0	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.015	0.15		0.075			0.059	0.088	0.036	0.051	0.066		0.076	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	4.3	2.5		2.5			3.9	4.0	3.3	4.5	4.3		4.1	
ふ つ 素	(mg/L)		0.06						0.07			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.05						0.02			0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.44	1.1	0.52		0.19			0.07	0.23	0.05	0.04	0.14		0.64	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		36						28			25				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川下流）	地点名	No. 28　落合橋	地点統一番号	025 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － ロ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		01:25	13:35	14:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-1.0	13.0	13.5												
水　温	(℃)	8.8	10.0	13.2												
流　量	(m^3/s)		1.92	0.82												
採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20												
全 水 深	(m)	1.00	1.00	1.00												
透 視 度	(m)	0.526	0.578	0.374												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.5												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.9	10	8.7												
ＢＯＤ	(mg/L)		2.4	4.5												
ＣＯＤ	(mg/L)		4.6	6.5												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		12	15												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		240,000	170,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		7.1	6.2												
全　燐	(mg/L)		0.26	0.57												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.012	0.015												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0003	0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		4.2	4.0												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.34	0.75												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		4.5	4.7												
ふ つ 素	(mg/L)		0.05													
ほ う 素	(mg/L)		0.04													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.8	0.92												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		30													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川下流）	地点名	No. 28　落合橋	地点統一番号	025 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	B － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	16.8	18.2	21.2	28.8	28.5	20.4	23.8	20.5	13.8	3.5	13.0	13.5			
水　温	(℃)	17.0	17.2	21.2	26.5	24.8	24.2	20.7	19.0	10.2	8.7	10.0	13.2			
流　量	(m^3/s)	3.33	0.47	4.72	8.50	4.95	2.39	22.13	8.60	5.76	8.03	1.92	0.82			
採取水深	(m)	0.18	0.14	0.20	0.22	0.16	0.20	0.20	0.14	0.20	0.20	0.20	0.20			
全 水 深	(m)	0.90	0.70	1.00	1.10	0.80	1.00	1.00	0.71	1.00	0.98	1.00	1.00			
透 視 度	(m)	0.900	0.503	0.206	0.646	0.702	0.846	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.615	0.578	0.374			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.2	7.7	7.4	6.9	8.7	6.6	8.7	9.8	10	10	10	8.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	3.3	3.8	1.1	1.2	1.7	0.7	1.0	0.7	0.6	2.4	4.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	6.3	2.5	4.0	2.9	4.0	3.1	2.0	2.0	2.5	4.6	6.5			
ＳＳ	(mg/L)	4	8	27	12	10	9	10	4	4	6	12	15			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	23,000	23,000	160,000	79,000	33,000	1,600,000	45,000	220,000	170,000	54,000	240,000	170,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.0	6.1	3.7	2.9	4.1	4.5	3.3	4.7	4.5	5.0	7.1	6.2			
全　燐	(mg/L)	0.33	0.42	0.26	0.19	0.16	0.27	0.097	0.12	0.16	0.12	0.26	0.57			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.008	0.013	0.008	0.007	0.011	0.010	0.007	0.008	0.007	0.012	0.015			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0005	＜0.0003	0.0002	＜0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.9	4.3	2.4	2.4	3.8	3.9	3.3	4.5	4.2	4.0	4.2	4.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.015	0.15	0.075	0.059	0.088	0.036	0.051	0.066	0.076	0.34	0.75			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	4.3	2.5	2.5	3.9	4.0	3.3	4.5	4.3	4.1	4.5	4.7			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.07			0.05			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.05			0.02			0.02			0.04				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.44	1.1	0.52	0.19	0.07	0.23	0.05	0.04	0.14	0.64	1.8	0.92			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		36			28			25			30				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 29　今川橋	地点統一番号	024 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		13:35	14:27	13:25	13:20	14:15	14:00	13:30	14:30	13:00	14:05	13:50	12:50			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭			
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	140 淡褐色	050 淡黄緑色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.7	19.5	21.0	30.0	32.8	29.6	21.2	21.0	14.8	14.0	15.6	11.8			
水　温	(℃)	16.0	17.4	21.6	24.9	28.1	24.1	19.2	18.2	13.1	11.5	11.7	14.3			
流　量	(m^3/s)	0.31	0.17	0.74	1.3	1.8	3.4	3.3	0.90	1.1	1.2	0.44	0.34			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.950	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	7.5	7.7	7.6	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8	7.6	7.9	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	10	9.9	7.7	9.9	10	8.9	10	10	8.8	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.4	1.9	0.6	0.7	0.8	1.0	0.6	0.6	＜0.5	＜0.5	0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.1	3.1	3.7	2.8	2.3	2.0	1.5	2.2	2.2	2.5	2.4	2.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	5	5	3	1	3	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	22000	17000	7800	92000	49000	49000	79000	17000	24000	4900	13000	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			3.8		2.8			3.7			3.8				
全　燐	(mg/L)			0.16		0.051			0.093			0.20				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011		0.005		0.003		0.002		0.017		0.010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.1	2.6	2.6	2.4	2.3	2.6	3.1	3.3	3.6	3.4	3.5	4.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.097	0.10	0.12	0.13	0.069	0.026	0.028	0.039	0.020	0.030	0.040	0.033			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.1	2.7	2.8	2.5	2.3	2.6	3.1	3.4	3.6	3.5	3.5	4.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.09	0.06	0.04	0.04	0.07	0.05	0.08	0.05	0.05	0.07	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.16			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05			0.04			0.08			0.20				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	25	22	23	20	18	19	24	21	20	21	24			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	35	15	12	9.6	9.3	6.8	6.2	12	11	10	13	19			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	都幾川　　　　　（都幾川）	地点名	No. 30　　東松山橋	地点統一番号	027 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ａ － ハ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻	12:00	12:00	11:50	05:35	12:10	18:15	00:20	12:20	12:20	12:00	11:50	12:25	05:40	12:15	18:25
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	001 無色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	001 無色
気　温 (℃)	18.5	18.0	24.0	25.4	33.5	27.7	25.3	27.3	20.0	22.8	21.7	12.9	-2.0	9.9	5.4
水　温 (℃)	16.6	16.3	20.4	22.9	25.4	25.8	24.0	23.3	21.9	20.1	18.0	9.5	5.7	8.2	7.6
流　量 (m^3/s)	1.20	0.18	2.09		2.05			2.62	0.70	6.67	3.07	1.87		2.87	
採取水深 (m)	0.08	0.06	0.10	0.10	0.10	0.08	0.09	0.12	0.08	0.12	0.12	0.06	0.12	0.13	0.09
全 水 深 (m)	0.40	0.30	0.50	0.50	0.50	0.40	0.45	0.60	0.40	0.60	0.60	0.30	0.60	0.67	0.46
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.502	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	8.1	7.8	8.5	7.3	8.0	7.6	7.4	7.8	7.5	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ (mg/L)	12	12	11	7.3	9.2	7.8	6.4	9.5	7.4	9.2	9.5	11	11	11	10
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	＜0.5	0.6	1.3		＜0.5			0.6	0.6	＜0.5	0.6	＜0.5		＜0.5	
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	1.8	1.3	2.8		2.1			1.8	1.4	1.7	1.7	1.3		1.5	
Ｓ　Ｓ (mg/L)	1	1	3		4			6	1	3	13	＜1		4	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3,300	1,700	92,000		130,000			79,000	11,000	24,000	92,000	3,300		790	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)	2.2	1.4	2.2		1.9			2.3	1.8	2.5	2.8	2.7		3.0	
全　燐 (mg/L)	0.032	0.010	0.045		0.062			0.044	0.046	0.049	0.058	0.046		0.049	
全 亜 鉛 (mg/L)	0.005	0.008	0.006		0.004			0.004	0.007	0.005	0.004	0.003		0.005	
健康項目															
カドミウム (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン (mg/L)		ND						ND			ND				
鉛 (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム (mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素 (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀 (mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀 (mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ (mg/L)		ND													
ジクロロメタン (mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素 (mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン (mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン (mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)		＜0.0002													
チウラム (mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン (mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ (mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン (mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン (mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※） (mg/L)	2.1	1.4	2.0		1.9			2.3	1.7	2.4	2.7	2.7		2.7	
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)	0.015	0.24	0.013		0.007			0.004	0.005	0.004	0.004	0.007		0.011	
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.1	1.6	2.0		1.9			2.3	1.7	2.4	2.7	2.7		2.7	
ふ つ 素 (mg/L)		0.07						0.06			0.05				
ほ う 素 (mg/L)		0.03						0.03			0.03				
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
ク ロ ム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02		＜0.02			＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	＜0.02		0.07	
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)	2	＜1	2		2			1	1	1	1	＜1		1	
濁　度 (度)	1.1	0.6	2.0		2.8			2.5	1.2	1.5	10	0.5		4.2	
導 電 率 (mS/m)		27						22			20				
硬　度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
ＭＢＡＳ (mg/L)															
クロロフィルａ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	2	18	190		150			1,200	460	170	280	83		76	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 30　東松山橋	地点統一番号	027 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		23:55	12:10	12:00												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	1.0	12.1	11.5												
水　温	(℃)	7.0	10.0	12.5												
流　量	(m^3/s)		0.65	0.18												
採取水深	(m)	0.12	0.12	0.13												
全 水 深	(m)	0.60	0.60	0.65												
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.9	7.9												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	11												
ＢＯＤ	(mg/L)		＜0.5	＜0.5												
ＣＯＤ	(mg/L)		1.2	1.2												
ＳＳ	(mg/L)		2	1												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		220	790												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.8	2.3												
全　燐	(mg/L)		0.032	0.02												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008	0.008												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		0.0003													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.5	2.3												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.004	0.003												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.5	2.3												
ふ つ 素	(mg/L)		0.05													
ほ う 素	(mg/L)		0.03													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.02	＜0.02												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1	＜1												
濁　度	(度)		1.6	1.2												
導 電 率	(mS/m)		23													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		8	22												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 30　東松山橋	地点統一番号	027 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.5	18.0	24.0	28.0	27.3	20.0	22.8	21.7	12.9	3.6	12.1	11.5			
水　温	(℃)	16.6	16.3	20.4	24.5	23.3	21.9	20.1	18.0	9.5	7.1	10.0	12.5			
流　量	(m^3/s)	1.20	0.18	2.09	2.05	2.62	0.70	6.67	3.07	1.87	2.87	0.65	0.18			
採取水深	(m)	0.08	0.06	0.10	0.09	0.12	0.08	0.12	0.12	0.06	0.12	0.12	0.13			
全 水 深	(m)	0.40	0.30	0.50	0.46	0.60	0.40	0.60	0.60	0.30	0.58	0.60	0.65			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.502	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	7.8	8.5	7.6	7.8	7.5	7.8	7.7	7.6	7.5	7.9	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	12	11	7.7	9.5	7.4	9.2	9.5	11	11	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.6	1.3	＜0.5	0.6	0.6	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	1.3	2.8	2.1	1.8	1.4	1.7	1.7	1.3	1.5	1.2	1.2			
ＳＳ	(mg/L)	1	1	3	4	6	1	3	13	＜1	4	2	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,300	1,700	92,000	130,000	79,000	11,000	24,000	92,000	3,300	790	220	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.2	1.4	2.2	1.9	2.3	1.8	2.5	2.8	2.7	3.0	2.8	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.032	0.010	0.045	0.062	0.044	0.046	0.049	0.058	0.046	0.049	0.032	0.020			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.008	0.006	0.004	0.004	0.007	0.005	0.004	0.003	0.005	0.008	0.008			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									0.0003				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1	1.4	2.0	1.9	2.3	1.7	2.4	2.7	2.7	2.7	2.5	2.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.015	0.24	0.013	0.007	0.004	0.005	0.004	0.004	0.007	0.011	0.004	0.003			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1	1.6	2.0	1.9	2.3	1.7	2.4	2.7	2.7	2.7	2.5	2.3			
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.06			0.05			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.03			0.03			0.03				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.07	＜0.02	＜0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	＜1	2	2	1	1	1	1	＜1	1	＜1	＜1			
濁　度	(度)	1.1	0.6	2.0	2.8	2.5	1.2	1.5	10	0.5	4.2	1.6	1.2			
導 電 率	(mS/m)		27			22			20			23				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2	18	190	150	1,200	460	170	280	83	76	8	22			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 31　兜川合流点前	地点統一番号	028 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		14:20	15:05	14:00	14:00	15:00	14:40	14:00	15:15	13:30	14:40	14:45	13:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	22 小雨	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	140 淡褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.7	18.2	21.5	29.5	34.8	29.3	20.3	18.9	13.0	12.3	12.4	11.1			
水　温	(℃)	16.6	18.1	21.6	24.6	27.1	23.1	17.8	15.1	10.1	7.7	9.8	12.7			
流　量	(m^3/s)	0.18	0.18	0.62	0.67	1.5	2.3	3.4	0.71	0.79	1.1	0.23	0.22			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.8	8.0	7.9	7.7	8.8	8.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.2	9.5	8.1	8.3	8.6	9.5	10	10	9.7	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	6.0	1.6	＜0.5	0.8	0.8	0.9	6.9	1.2	0.9	3.3	4.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	7.5	3.2	2.0	1.8	2.0	1.7	6.5	2.9	2.5	5.0	6.6			
ＳＳ	(mg/L)	1	2	2	1	1	1	1	＜1	＜1	＜1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	94000	33000	79000	240000	45000	49000	110000	70000	35000	13000	13000	22000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.4		2.4			3.4			2.3				
全　燐	(mg/L)			0.057		0.031			0.079			0.058				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009		0.004		＜0.001		0.005		0.009		0.013				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.5	2.1	1.8	2.0	2.4	2.6	2.0	2.3	2.1	1.8	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.073	0.10	0.028	0.024	0.018	0.022	0.021	0.034	0.035	0.025	0.037	0.070			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.6	2.1	1.8	2.1	2.4	2.6	2.1	2.3	2.2	1.8	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.04	0.05	0.04	0.08	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.03	0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.17			＜0.10			＜0.10			0.11				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.06			0.03			0.02			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	28	24	23	19	18	18	22	19	17	19	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	13	12	7.2	7.3	4.4	4.5	4.1	5.7	6.0	5.0	7.8	10			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.01			0.06			0.04				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 32　高麗川大橋	地点統一番号	026 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		12:40	12:30	12:20	05:55	12:40	18:55	00:55	12:50	12:50	12:30	12:25	13:00	06:10	12:50	18:55
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭
色　相		001 無色	001 無色	320 淡白色・ｻﾞ	320 淡白色・ｻﾞ	320 淡白色・ｻﾞ	320 淡白色・ｻﾞ	320 淡白色・ｻﾞ	001 無色	001 無色	320 淡白色・ｻﾞ	320 淡白色・ｻﾞ	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	19.0	18.0	21.2	25.8	32.8	26.0	24.6	27.3	20.0	22.1	21.5	11.0	-1.7	9.7	3.2
水　温	(℃)	14.7	14.3	20.2	23.0	25.0	23.5	22.5	23.6	22.5	20.0	19.2	12.0	7.1	9.5	8.3
流　量	(m^3/s)	0.88	0.63	0.48		2.24			1.62	0.54	6.03	2.40	1.46		1.79	
採取水深	(m)	0.04	0.04	0.14	0.12	0.09	0.10	0.10	0.08	0.06	0.08	0.04	0.06	0.04	0.06	0.05
全 水 深	(m)	0.20	0.20	0.70	0.60	0.45	0.50	0.50	0.40	0.30	0.40	0.20	0.30	0.20	0.28	0.25
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.5	8.1	7.3	7.8	7.7	7.5	7.8	7.4	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.1	9.6	7.1	7.4	7.2	7.2	8.9	6.9	9.0	9.7	10	11	11	10
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	0.5		＜0.5			0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5		＜0.5	
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	0.7	3.5		2.0			1.0	0.7	1.5	0.8	0.7		0.8	
ＳＳ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1		3			＜1	＜1	2	＜1	＜1		＜1	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	340	1,100	9,200		94,000			17,000	22,000	35,000	35,000	17,000		1,300	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.3	2.1	2.1		2.1			2.9	2.8	2.7	3.7	3.5		3.6	
全　燐	(mg/L)	0.012	0.019	0.018		0.039			0.020	0.030	0.033	0.020	0.026		0.025	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.003		0.005			0.004	0.007	0.005	0.003	0.007		0.003	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.2	2.1	2.0		2.1			2.8	2.8	2.7	3.6	3.5		3.3	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	0.13	0.005		0.003			0.003	0.001	0.002	0.003	0.004		0.003	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	2.3	2.0		2.1			2.8	2.8	2.7	3.6	3.5		3.4	
ふ つ 素	(mg/L)		0.06						0.07			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.02						0.02			0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02		＜0.02			＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02		0.02	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1	＜1	1		1			＜1	＜1	1	＜1	＜1		＜1	
濁　度	(度)	0.4	＜0.2	0.5		2.5			0.5	0.5	0.6	0.3	0.3		0.5	
導 電 率	(mS/m)		22						20			19				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	4	210		400			330	1,800	110	970	420		36	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 32　高麗川大橋	地点統一番号	026 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		00:45	12:40	12:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	-0.3	11.9	11.5												
水　温	(℃)	7.5	10.5	12.0												
流　量	(m^3/s)		0.71	0.54												
採取水深	(m)	0.04	0.04	0.04												
全 水 深	(m)	0.20	0.20	0.20												
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.7	7.7												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	13	11												
ＢＯＤ	(mg/L)		＜0.5	＜0.5												
ＣＯＤ	(mg/L)		0.6	0.6												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)		＜1	＜1												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		170	1,700												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.5	3.4												
全　燐	(mg/L)		0.012	0.03												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.004	0.002												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		3.4	3.4												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.002	0.002												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.4	3.4												
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		＜0.02													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.02	＜0.02												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1	＜1												
濁　度	(度)		0.4	＜0.2												
導 電 率	(mS/m)		19													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		0	0												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 32　高麗川大橋	地点統一番号	026 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	19.0	18.0	21.2	27.3	27.3	20.0	22.1	21.5	11.0	2.7	11.9	11.5			
水　温	(℃)	14.7	14.3	20.2	23.5	23.6	22.5	20.0	19.2	12.0	8.1	10.5	12.0			
流　量	(m^3/s)	0.88	0.63	0.48	2.24	1.62	0.54	6.03	2.40	1.46	1.79	0.71	0.54			
採取水深	(m)	0.04	0.04	0.14	0.10	0.08	0.06	0.08	0.04	0.06	0.05	0.04	0.04			
全 水 深	(m)	0.20	0.20	0.70	0.51	0.40	0.30	0.40	0.20	0.30	0.23	0.20	0.20			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.5	8.1	7.6	7.8	7.4	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.1	9.6	7.2	8.9	6.9	9.0	9.7	10	11	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	0.7	3.5	2.0	1.0	0.7	1.5	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6			
ＳＳ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	3	＜1	＜1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	340	1,100	9,200	94,000	17,000	22,000	35,000	35,000	17,000	1,300	170	1,700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.3	2.1	2.1	2.1	2.9	2.8	2.7	3.7	3.5	3.6	3.5	3.4			
全　燐	(mg/L)	0.012	0.019	0.018	0.039	0.020	0.030	0.033	0.020	0.026	0.025	0.012	0.030			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.003	0.005	0.004	0.007	0.005	0.003	0.007	0.003	0.004	0.002			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.2	2.1	2.0	2.1	2.8	2.8	2.7	3.6	3.5	3.3	3.4	3.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	0.13	0.005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	2.3	2.0	2.1	2.8	2.8	2.7	3.6	3.5	3.4	3.4	3.4			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.07			0.06			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.02			0.02			0.02			＜0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1	＜1	1	1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
濁　度	(度)	0.4	＜0.2	0.5	2.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.3	0.5	0.4	＜0.2			
導 電 率	(mS/m)		22			20			19			19				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	4	210	400	330	1,800	110	970	420	36	0	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 33　天神橋	地点統一番号	026 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		12:10	13:47	12:05	12:00	12:35	12:50	12:20	12:50	11:45	12:40	12:30	11:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		320 淡白色・茅	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.8	19.0	24.5	32.2	36.1	28.6	23.2	20.5	12.5	14.8	15.8	13.3			
水　温	(℃)	14.1	16.9	21.5	24.4	27.8	21.9	17.8	15.8	8.8	7.3	8.4	11.4			
流　量	(m^3/s)	0.31	0.21	0.63	1.3	1.7	3.5	3.5	0.95	1.1	1.2	0.46	0.27			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.400	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.820	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	8.1	9.0	8.2	8.4	8.1	8.0	8.4	8.3	7.9	9.1	8.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	8.9	11	8.4	8.7	10	9.0	11	12	9.8	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	1.4	1.7	1.7	1.3	1.5	0.6	1.0	0.8	1.1	1.3	1.5			
ＳＳ	(mg/L)	6	1	2	1	4	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3400	13000	11000	92000	17000	79000	17000	4500	3100	4900	1300	3500			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.3		1.8			1.6			1.2				
全　燐	(mg/L)			0.024		0.021			0.018			0.009				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	1.4	1.2	1.4	1.6	1.9	1.9	1.4	1.5	1.6	1.0	0.96			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.025	0.029	0.015	0.008	0.007	0.018	0.017	0.024	0.020	0.014	0.014	0.014			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	1.4	1.2	1.5	1.6	2.0	1.9	1.4	1.5	1.6	1.0	0.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.09	0.05	0.04	0.06	0.08	0.05	0.07	0.06	0.08	0.06	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.03			0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	26	23	19	16	14	16	18	18	15	16	18			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	5.9	6.0	4.1	3.3	3.3	2.8	2.8	3.3	3.6	3.1	4.1	4.7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	12	14	130	7500	170	2600	54	18	93	20	190	2			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 34　莉橋	地点統一番号	023 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.14	H18.07.15	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		13:10	13:00	12:50	06:25	13:10	19:50	01:25	13:30	13:25	13:05	14:10	14:15	06:45	14:25	19:40
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	400 淡白黄色
気　温	(℃)	18.2	18.6	22.5	28.0	32.3	27.0	24.8	29.0	20.8	26.1	23.0	15.0	-2.0	10.6	4.0
水　温	(℃)	20.3	18.5	23.0	25.0	29.5	28.0	25.5	26.3	22.9	22.3	18.8	12.0	6.9	12.1	9.4
流　量	(m^3/s)	0.64	0.47	0.99		0.91			1.03	1.38	2.30	1.33	0.91		2.01	
採取水深	(m)	0.10	0.12	0.16	0.12	0.14	0.15	0.16	0.14	0.10	0.14	0.18	0.12	0.16	0.15	0.14
全 水 深	(m)	0.50	0.60	0.80	0.60	0.70	0.75	0.80	0.70	0.50	0.70	0.90	0.60	0.80	0.75	0.70
透 視 度	(m)	0.763	0.875	0.664	0.671	0.786	0.667	0.689	＞1.000	0.890	0.990	＞1.000	0.372	0.506	0.773	0.263
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.7	8.6	7.4	7.9	7.6	7.4	8.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	8.9	10	6.9	7.4	6.3	6.1	10	7.1	8.8	9.2	10	10	10	9.7
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	1.9	1.9		0.9			2.2	1.7	0.8	0.9	0.9		0.7	
ＣＯＤ	(mg/L)	5.1	5.4	5.8		4.2			3.6	4.8	3.3	2.9	3.2		3.0	
ＳＳ	(mg/L)	11	12	10		9			5	18	13	4	14		5	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	21,000	54,000	70,000		70,000			31,000	350,000	240,000	240,000	33,000		13,000	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.1	5.1	3.5		2.6			4.3	3.5	4.8	6.4	6.4		7.0	
全　燐	(mg/L)	0.57	0.45	0.23		0.21			0.14	0.32	0.21	0.23	0.37		0.26	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.015	0.007		0.010			0.006	0.014	0.009	0.011	0.010		0.010	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND						ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005						＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005						＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006						＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003						＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001						＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.6	4.5	3.0		2.2			3.9	3.0	4.6	6.2	6.1		5.9	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.070	0.001	0.038		0.047			0.086	0.053	0.021	0.070	0.081		0.13	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.7	4.5	3.1		2.2			4.0	3.1	4.6	6.3	6.2		6.0	
ふ つ 素	(mg/L)		0.05						0.05			＜0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.14						0.04			0.03				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	0.15	0.06		0.06			0.03	0.20	0.05	0.06	0.14		0.38	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	3	4	3		3			2	3	2	2	2		2	
濁　度	(度)	5.1	6.3	6.6		5.8			2.4	6.6	3.6	2.4	11		4.8	
導 電 率	(mS/m)		41						28			26				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	62	420	1,700		870			170	10,000	1,300	2100	2,400		85	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 34　莉橋	地点統一番号	023 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H19.01.11	H19.02.07	H19.03.07												
採取時刻		01:05	13:15	14:10												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	-0.1	16.0	13.5												
水　温	(℃)	7.7	11.1	13.5												
流　量	(m^3/s)		0.59	0.27												
採取水深	(m)	0.10	0.16	0.17												
全 水 深	(m)	0.52	0.80	0.85												
透 視 度	(m)	0.262	0.906	0.920												
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	8.1	7.8												
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	12	10												
ＢＯＤ	(mg/L)		1.3	1.4												
ＣＯＤ	(mg/L)		4.6	5.2												
ＳＳ	(mg/L)		6	5												
大腸菌群数	(MPN/100mL)		35,000	11,000												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		7.5	7.0												
全　燐	(mg/L)		0.57	0.65												
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014	0.016												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		＜0.001													
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		＜0.001													
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		0.0002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		0.0011													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
チウラム	(mg/L)		＜0.0006													
シマジン	(mg/L)		＜0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003													
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002													
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001													
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		6.5	6.5												
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11	0.11												
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		6.6	6.6												
ふ つ 素	(mg/L)		0.06													
ほ う 素	(mg/L)		0.18													
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.21	0.30												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		3	4												
濁　度	(度)		2.1	3.1												
導 電 率	(mS/m)		46													
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		85	52												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 34　莉橋	地点統一番号	023 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.2	18.6	22.5	28.0	29.0	20.8	26.1	23.0	15.0	3.1	16.0	13.5			
水　温	(℃)	20.3	18.5	23.0	27.0	26.3	22.9	22.3	18.8	12.0	9.0	11.1	13.5			
流　量	(m^3/s)	0.64	0.47	0.99	0.91	1.03	1.38	2.30	1.33	0.91	2.01	0.59	0.27			
採取水深	(m)	0.10	0.12	0.16	0.14	0.14	0.10	0.14	0.18	0.12	0.14	0.16	0.17			
全 水 深	(m)	0.50	0.60	0.80	0.71	0.70	0.50	0.70	0.90	0.60	0.69	0.80	0.85			
透 視 度	(m)	0.763	0.875	0.664	0.703	＞1.000	0.890	0.990	＞1.000	0.372	0.451	0.906	0.920			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.7	8.6	7.6	8.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	8.1	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	8.9	10	6.7	10	7.1	8.8	9.2	10	9.9	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	1.9	1.9	0.9	2.2	1.7	0.8	0.9	0.9	0.7	1.3	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.1	5.4	5.8	4.2	3.6	4.8	3.3	2.9	3.2	3.0	4.6	5.2			
ＳＳ	(mg/L)	11	12	10	9	5	18	13	4	14	5	6	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	21,000	54,000	70,000	70,000	31,000	350,000	240,000	240,000	33,000	13,000	35,000	11,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.1	5.1	3.5	2.6	4.3	3.5	4.8	6.4	6.4	7.0	7.5	7.0			
全　燐	(mg/L)	0.57	0.45	0.23	0.21	0.14	0.32	0.21	0.23	0.37	0.26	0.57	0.65			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.015	0.007	0.010	0.006	0.014	0.009	0.011	0.010	0.010	0.014	0.016			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
全シアン	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND													
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002									0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									0.0011				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0002	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002									＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.6	4.5	3.0	2.2	3.9	3.0	4.6	6.2	6.1	5.9	6.5	6.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.070	0.001	0.038	0.047	0.086	0.053	0.021	0.070	0.081	0.13	0.11	0.11			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.7	4.5	3.1	2.2	4.0	3.1	4.6	6.3	6.2	6.0	6.6	6.6			
ふ つ 素	(mg/L)		0.05			0.05			＜0.05			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.14			0.04			0.03			0.18				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	0.15	0.06	0.06	0.03	0.20	0.05	0.06	0.14	0.38	0.21	0.30			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	3	4	3	3	2	3	2	2	2	2	3	4			
濁　度	(度)	5.1	6.3	6.6	5.8	2.4	6.6	3.6	2.4	11	4.8	2.1	3.1			
導 電 率	(mS/m)		41			28			26			46				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	62	420	1,700	870	170	10,000	1,300	2,100	2,400	85	85	52			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	霞川　（霞川）	地点名	No. 35　大和橋	地点統一番号	047 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		09:00	09:00	08:45	09:00	08:40	09:00	08:45	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	16.7	15.0	19.8	27.5	27.9	22.5	21.2	12.9	9.0	3.0	10.0	5.8			
水　温	(℃)	14.7	17.5	19.8	24.4	26.9	21.7	19.0	13.1	8.3	6.8	7.4	8.2			
流　量	(m^3/s)	0.11	0.08	0.15	0.17	0.23	0.68	1.0	0.18	0.21	0.28	0.07	0.11			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.8	7.9	7.9	8.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	8.9	8.9	7.9	8.2	8.5	9.1	10	11	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.2	2.3	1.5	0.8	1.2	0.9	＜0.5	0.5	1.2	0.6	2.5	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.7	6.6	4.8	3.9	3.1	2.6	1.9	3.0	3.5	3.6	6.1	4.5			
ＳＳ	(mg/L)	6	8	7	5	4	3	1	1	＜1	1	2	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	240000	140000	540000	490000	170000	540000	170000	170000	79000	54000	130000	160000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.5			7.3			9.4			9.8				
全　燐	(mg/L)		0.39			0.22			0.24			0.35				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015		0.011		0.009		0.013		0.020		0.029				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.7	4.9	6.0	5.3	6.7	5.7	9.1	9.3	8.0	8.0	8.0	4.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.067	0.15	0.074	0.030	0.032	0.023	0.030	0.041	0.10	0.063	0.28	0.080			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.8	5.0	6.1	5.4	6.8	5.8	9.1	9.4	8.1	8.0	8.3	4.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.08	0.08	0.06	0.05	0.07	0.04	0.08	0.07	0.05	0.08	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			0.65				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.33			0.20			0.22			0.31				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	36	33	34	30	28	24	26	28	29	26	37	29			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	35	32	26	25	18	14	12	24	24	21	36	31			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.05				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	成木川　（成木川）	地点名	No. 36　成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		11:10	12:41	11:15	11:25	11:40	11:30	11:35	12:10	11:00	12:00	11:15	10:45			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.6	21.7	25.0	31.7	31.1	28.8	24.0	19.0	10.5	11.0	12.7	12.5			
水　温	(℃)	14.6	17.6	20.6	24.0	26.5	20.9	19.0	14.6	8.4	7.1	8.1	10.9			
流　量	(m^3/s)	0.37	0.29	0.66	1.1	1.2	5.2	2.1	0.80	0.94	1.1	0.31	0.36			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	8.3	8.4	8.1	8.3	8.1	7.9	8.3	8.2	7.8	8.8	8.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.9	10	9.0	8.9	9.2	9.2	11	13	10	14	9.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	0.7	2.0	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	2.4	2.3	2.1	1.6	2.3	1.3	1.6	1.4	1.4	2.0	2.5			
ＳＳ	(mg/L)	＜1	＜1	1	1	＜1	2	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	160000	23000	33000	49000	33000	49000	22000	13000	3300	7900	7900	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.2		2.0			1.7			1.8				
全　燐	(mg/L)			0.078		0.031			0.026			0.011				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003		0.002		＜0.001		0.009		0.010		0.008				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	1.7	1.9	1.8	1.6	1.9	2.1	1.6	2.0	1.9	1.5	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.033	0.037	0.023	0.016	0.006	0.021	0.023	0.028	0.023	0.018	0.020	0.029			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.8	2.0	1.8	1.6	2.0	2.1	1.7	2.0	1.9	1.6	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.06	0.06	0.06	0.07	0.04	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.03	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.03			0.02			0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	32	27	21	24	18	23	24	19	19	24	26			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	10	12	7.1	5.4	5.1	4.2	2.1	6.9	6.3	5.1	9.9	10			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	市野川　（市野川下流）	地点名	No. 37　徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		10:25	10:25	10:10	10:30	10:00	10:25	10:05	10:10	10:30	10:25	10:50	10:15			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		030 淡黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・黄	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	16.7	16.3	23.0	30.5	31.5	27.5	20.0	15.1	10.0	7.0	12.0	9.0			
水　温	(℃)	15.9	19.6	21.1	25.5	29.5	23.9	20.5	15.4	8.9	7.0	9.6	10.5			
流　量	(m^3/s)	0.94	0.66	3.1	3.8	2.1	3.4	4.8	1.7	1.8	3.8	1.3	0.81			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.380	0.231	0.213	0.290	0.306	0.382	0.645	0.648	＞1.000	0.498	0.869	0.490			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	8.0	7.6	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.7	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.2	7.5	6.9	7.3	7.1	7.8	8.8	10	10	11	9.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.0	8.5	4.5	1.9	2.4	1.7	1.1	0.9	1.2	1.0	2.1	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	11	7.1	5.9	6.6	5.2	3.8	4.3	4.4	4.6	6.0	7.3			
ＳＳ	(mg/L)	15	25	26	17	20	14	9	8	3	11	8	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.1			2.9			5.4			6.9				
全　燐	(mg/L)		0.34			0.14			0.12			0.30				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017		0.017		0.007		0.014		0.024		0.031				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.0	1.6	1.8	2.2	2.1	3.2	4.3	4.8	3.9	3.5	3.9	3.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.23	0.15	0.15	0.23	0.071	0.084	0.063	0.10	0.12	0.080	0.22	0.36			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	1.8	1.9	2.5	2.2	3.3	4.4	4.9	4.0	3.6	4.1	3.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.12	0.09	0.09	0.09	0.09	0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.08	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.08	0.05	0.09	0.12			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.7			＜0.10			0.17			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.16			0.05			0.11			0.21				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	46	41	30	34	31	33	33	41	40	28	44	47			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	46	41	28	26	26	21	21	40	37	26	48	55			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 38　天神橋	地点統一番号	029 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		11:25	11:15	11:10	11:40	10:40	11:15	10:45	10:50	11:10	11:20	11:30	11:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	16.0	17.6	21.6	30.8	31.2	29.5	21.1	17.0	10.0	9.0	13.5	9.9			
水　温	(℃)	15.6	19.0	22.6	26.1	29.0	24.5	19.9	14.9	9.4	7.3	9.4	9.4			
流　量	(m^3/s)	0.31	0.27	0.79	0.70	0.45	1.1	1.5	0.43	0.62	0.87	0.31	0.22			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.521	＞1.000	＞1.000	0.985	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.9	8.5	8.2	7.8	7.9	7.7	8.0	8.0	7.7	8.4	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.1	10	9.5	7.8	8.7	8.5	11	12	11	15	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	2.5	2.3	0.9	2.7	1.2	0.9	0.8	1.2	1.6	2.6	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.9	7.4	6.2	5.1	5.2	4.4	3.4	4.2	4.3	4.2	7.1	7.5			
ＳＳ	(mg/L)	4	3	8	3	6	7	5	＜1	1	4	2	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	110000	79000	130000	170000	330000	79000	1600000	70000	130000	24000	13000	33000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.8			2.8			4.2			4.4				
全　燐	(mg/L)		0.48			0.29			0.54			0.50				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018		0.009		0.011		0.012		0.017		0.044				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.6	1.6	2.0	2.1	3.1	4.2	3.4	3.0	3.3	2.8	2.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.089	0.14	0.069	0.044	0.048	0.040	0.048	0.15	0.085	0.079	0.13	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.7	1.7	2.0	2.1	3.2	4.3	3.5	3.1	3.4	2.9	2.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09	0.07	0.09	0.09	0.06	0.10	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.14	0.12	0.09	0.08	0.10	0.09	0.06	0.10	0.10	0.08	0.13	0.15			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.25			0.10			0.25			0.58				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.37			0.27			0.38			0.39				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	46	43	34	37	36	35	33	41	40	30	44	47			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	41	39	24	29	28	19	16	34	31	26	40	45			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.02			0.02			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 39　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.12	H18.08.21	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		12:00	11:50	09:40	12:35	11:25	12:20	11:25	11:40	11:45	11:55	12:30	11:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		031 中黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	15.5	17.1	22.4	31.2	31.7	28.3	19.9	18.1	10.7	10.0	12.2	9.5			
水　温	(℃)	16.2	19.3	20.7	24.9	29.2	24.0	19.0	13.8	8.8	7.6	8.5	6.8			
流　量	(m^3/s)	0.09	0.17	0.51	0.86	0.81	2.1	2.0	0.62	0.75	1.2	0.43	0.28			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.170	0.220	0.320	0.293	0.409	0.282	0.467	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.683	0.632			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	6.2	6.5	7.0	6.8	8.1	8.6	10	10	11	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.4	6.0	1.9	1.1	2.6	1.1	0.9	0.7	1.1	0.9	1.9	2.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	12	8.3	5.1	5.3	4.3	5.0	3.2	2.8	3.0	3.0	5.1	5.1			
ＳＳ	(mg/L)	37	37	29	23	24	40	19	5	5	5	13	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33000	49000	49000	79000	130000	70000	140000	49000	23000	13000	17000	28000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.5			2.3			4.9			7.5				
全　燐	(mg/L)		0.24			0.14			0.091			0.10				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014		0.007		0.006		0.013		0.014		0.027				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.2	1.4	2.4	2.0	1.7	3.0	4.8	4.5	4.4	5.1	6.1	5.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.098	0.11	0.081	0.035	0.038	0.043	0.058	0.10	0.097	0.20	0.093			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.4	1.5	2.6	2.1	1.8	3.0	4.8	4.5	4.5	5.2	6.3	5.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.11	0.11	0.12	0.13	0.09	0.05	0.08	0.06	0.05	0.07	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.09			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.69			0.11			＜0.10			0.40				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.14			0.10			0.08			0.11				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	34	31	24	24	24	24	27	28	26	24	34	37			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	18	18	14	16	12	13	24	18	17	27	39			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			＜0.01			＜0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 40　赤平橋	地点統一番号	035 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	ＡＡ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.20	H18.05.11	H18.06.08	H18.07.06	H18.08.10	H18.09.07	H18.10.12	H18.11.09	H18.12.07	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.08			
採取時刻		13:40	13:41	12:15	12:15	12:30	13:10	13:05	13:00	13:05	13:30	13:50	12:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭			
色　相		390 淡灰白色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・茶	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	060 淡緑色			
気　温	(℃)	21.4	22.3	21.5	25.7	32.7	27.5	24.3	23.7	11.0	11.0	14.5	11.0			
水　温	(℃)	15.6	18.8	19.4	22.8	27.3	24.9	18.1	14.9	8.5	6.4	8.1	9.2			
流　量	(m^3/s)	0.89	0.47	0.57	1.2	3.2	2.9	6.2	1.5	1.3	1.7	0.90	0.55			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.190	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	8.3	8.4	8.5	8.3	8.4	8.0	8.5	8.3	8.0	8.5	9.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.5	9.4	9.5	8.5	6.7	9.6	11	11	10	10	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	0.9	1.0	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	1.9	1.7	2.1	2.0	1.4	1.3	1.1	1.1	1.3	1.0	1.7			
ＳＳ	(mg/L)	3	1	＜1	1	1	＜1	24	＜1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	28000	22000	24000	13000	49000	13000	24000	24000	17000	3300	1700	2300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.9		1.9			1.2			1.9				
全　燐	(mg/L)			0.063		0.095			0.026			0.032				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008		0.002		＜0.001		0.010		0.006		0.009				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.6	1.6	1.2	1.3	1.2	1.7	1.1	1.3	1.7	1.1	0.67			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.075	0.036	0.030	0.028	0.027	0.015	0.017	0.028	0.026	0.017	0.025	0.017			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.7	1.6	1.2	1.4	1.2	1.7	1.2	1.3	1.7	1.1	0.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.03	0.06	0.06	0.09	0.07	0.08	0.06	0.05	0.07	0.05	0.06	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.05	0.06	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.04			0.03			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	22	24	25	27	19	18	17	19	18	20	18	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	8.3	7.8	8.3	9.8	3.3	3.6	1.7	5.1	4.6	5.8	5.0	6.3			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	14000	380	800	1600	380	500	2100	2200	1700	50	190	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	地点名	No. 41　原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.20	H18.05.11	H18.06.08	H18.07.06	H18.08.10	H18.09.07	H18.10.12	H18.11.09	H18.12.07	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.08			
採取時刻		12:55	13:08	11:35	11:35	11:55	12:40	12:35	12:30	12:30	11:40	12:50	11:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		211 中灰黄色	141 中褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	20.5	24.8	20.6	25.6	35.0	28.2	29.5	22.0	12.0	11.4	15.0	11.9			
水　温	(℃)	15.6	20.3	19.5	22.6	25.7	26.7	19.4	13.5	7.6	5.5	8.1	8.6			
流　量	(m^3/s)	0.57	0.43	0.60	0.86	3.5	1.9	3.6	1.2	1.0	1.5	0.69	0.43			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.680	0.970	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.9	9.2	8.7	8.5	8.3	8.7	8.0	8.8	8.6	8.0	9.1	8.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	12	9.8	9.3	8.8	7.5	9.5	12	11	11	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	1.5	1.9	0.8	0.9	0.5	0.6	0.5	＜0.5	0.5	0.5	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.2	4.0	2.2	2.1	2.4	2.2	1.2	1.6	1.7	1.5	2.2	2.8			
ＳＳ	(mg/L)	5	4	1	1	2	1	1	＜1	＜1	＜1	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	54000	54000	24000	23000	49000	24000	24000	7900	24000	35000	7000	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.1		2.5			1.7			0.64				
全　燐	(mg/L)			0.071		0.053			0.036			0.22				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014		0.003		0.005		0.002		0.010		0.014				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.003	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9	2.2	1.8	1.6	2.0	1.6	1.9	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.10	0.020	0.025	0.017	0.021	0.028	0.032	0.031	0.028	0.031	0.047			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	2.3	1.8	1.6	2.0	1.6	1.9	1.6	1.8	1.9	1.6	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	0.05	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.03			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.16			0.04			0.03			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	23	30	22	21	17	19	15	17	17	16	18	21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	10	17	8.4	6.9	3.8	6.9	1.9	6.4	7.1	5.7	8.6	9.1			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			0.01			0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	3800	32	660	12000	1700	1300	420	140	8	310	20	6			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 42　潮止橋	地点統一番号	002 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01
採取時刻		09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	08:55	12:55	08:55	12:55	10:20	14:00	09:00	13:00	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	15.5	19.9	19.0	23.0	23.5	26.6	24.2	23.0	25.8	29.0	24.4	24.4	24.0	24.2	17.0
水　温	(℃)	16.8	17.3	17.3	17.8	21.4	21.8	23.5	24.7	24.1	25.0	27.0	25.5	21.8	22.0	19.7
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.82	0.66	0.66	0.67	0.80	0.63	0.65	0.74	0.75	0.74	0.66	0.68	0.59	0.64	0.55
全 水 深	(m)	4.10	3.30	3.30	3.35	4.00	3.15	3.25	3.70	3.75	3.70	3.30	3.40	2.95	3.20	2.75
透 視 度	(m)	0.240	0.240	0.280	0.445	0.470	0.290	0.550	0.520	0.510	0.405	0.290	0.500	0.310	0.650	0.560
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.7	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	8.5	6.3	6.3	5.9	6.3	5.4	5.6	7.1	7.1	6.8	6.5	5.3	4.8	6.4
ＢＯＤ	(mg/L)	10	12	4.1	3.3	3.7	3.4	1.9	2.6	2.4	3.1	3.3	2.3	4.2	1.9	2.8
ＣＯＤ	(mg/L)				4.9						6.1					
ＳＳ	(mg/L)	18	26	32	14	19	41	10	9	11	15	33	10	38	8	11
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				2.9						4.2					
全　燐	(mg/L)				0.25						0.25					
全 亜 鉛	(mg/L)				0.013						0.015					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				＜0.001				＜0.001				＜0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001				0.001				0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)										0.16					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)										＜0.005					
銅	(mg/L)										＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)										0.06					
溶解性マンガン	(mg/L)										0.007					
ク ロ ム	(mg/L)										＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)				1.1						0.28					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		46		26		25		25		41		34		32	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										41					
ＭＢＡＳ	(mg/L)										0.02					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 42　潮止橋	地点統一番号	002 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07						
採取時刻		13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ						
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色						
気　温	(℃)	21.6	7.7	12.5	3.8	11.2	9.9	13.8	7.0	11.5						
水　温	(℃)	20.4	11.5	11.5	7.3	7.9	9.5	9.4	13.7	14.8						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.71	0.75	0.65	0.78	0.74	0.82	0.68	0.81	0.63						
全 水 深	(m)	3.55	3.75	3.25	3.90	3.70	4.10	3.40	4.05	3.15						
透 視 度	(m)	0.490	0.570	0.700	0.350	0.350	0.460	0.510	0.360	0.320						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	6.4	6.6	9.0	8.2	8.4	8.9	8.5	10						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.2	4.6	3.6	3.7	3.7	5.2	5.6	7.4	9.0						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.5						6.7								
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	18	13	11	14	13	13	12	14	26						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	4.0						7.1								
全　燐	(mg/L)	0.27						0.28								
全 亜 鉛	(mg/L)	0.022						0.019								
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				0.002						
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)	0.001				0.001				0.001						
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)							＜0.0002								
テトラクロロエチレン	(mg/L)							＜0.0002								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)							0.12								
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)							＜0.005								
銅	(mg/L)							0.005								
溶解性鉄	(mg/L)							0.21								
溶解性マンガン	(mg/L)							0.13								
ク ロ ム	(mg/L)							＜0.005								
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.89						2.9								
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	43		51		42		53		56						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)							61								
ＭＢＡＳ	(mg/L)							0.09								
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 42　潮止橋	地点統一番号	002 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.7	21.0	25.1	23.6	27.4	24.4	24.1	19.3	10.1	7.5	11.9	9.3			
水　温	(℃)	17.1	17.6	21.6	24.1	24.6	26.3	21.9	20.1	11.5	7.6	9.5	14.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.74	0.67	0.72	0.70	0.75	0.67	0.62	0.63	0.70	0.76	0.75	0.72			
全 水 深	(m)	3.70	3.33	3.58	3.48	3.73	3.35	3.08	3.15	3.50	3.80	3.75	3.60			
透 視 度	(m)	0.240	0.363	0.380	0.535	0.458	0.395	0.480	0.525	0.635	0.350	0.485	0.340			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	6.3	6.1	5.5	7.1	6.7	5.1	6.0	6.5	8.6	8.7	9.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	11	3.7	3.6	2.3	2.8	2.8	3.1	3.0	4.1	3.7	5.4	8.2			
ＣＯＤ	(mg/L)		4.9			6.1			5.5			6.7				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	22	23	30	10	13	22	23	15	12	14	13	20			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.9			4.2			4.0			7.1				
全　燐	(mg/L)		0.25			0.25			0.27			0.28				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.013			0.015			0.022			0.019				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.002			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)					0.16						0.12				
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
銅	(mg/L)					＜0.004						0.005				
溶解性鉄	(mg/L)					0.06						0.21				
溶解性マンガン	(mg/L)					0.007						0.13				
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			0.28			0.89			2.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	46	26	25	25	41	34	32	43	51	42	53	56			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					41						61				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					0.02						0.09				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 43　八条橋	地点統一番号	002 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03
採取時刻		09:55	13:55	10:00	13:50	10:00	13:55	10:00	14:00	10:00	14:00	18:00	22:00	02:00	06:00	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	160 淡茶褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	140 淡褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	060 淡緑色
気　温	(℃)	16.5	21.5	17.1	22.4	25.1	27.8	21.7	22.5	26.2	28.2	27.6	23.2	23.6	24.0	31.4
水　温	(℃)	16.2	16.7	17.6	18.6	20.7	21.3	24.7	24.7	24.2	25.0	25.5	25.0	24.8	24.9	25.5
流　量	(m^3/s)	68.20	60.56	98.75	0.00	132.80	101.55	41.26	91.64	9.37	77.13	31.01	12.94	102.08	83.46	7.94
採取水深	(m)	0.69	0.55	0.59	0.61	0.72	0.58	0.59	0.66	0.64	0.59	0.57	0.70	0.63	0.53	0.59
全 水 深	(m)	3.45	2.75	2.95	3.05	3.60	2.90	2.95	3.30	3.20	2.95	2.85	3.50	3.15	2.65	2.95
透 視 度	(m)	0.235	0.288	0.280	0.360	0.350	0.300	0.340	0.320	0.578	0.566	0.560			0.450	0.672
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	8.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	8.2	7.0	7.3	6.2	6.8	5.5	5.9	7.0	8.1	7.9	7.2	6.2	5.9	6.8
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	10	11	3.4	3.0	2.6	2.8	2.1	2.0	2.2	2.1	2.2	1.5	1.3	2.2	1.6
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		11		4.9		7.0		5.8		5.6					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	26	43	33	38	36	61	15	28	9	25	9	7	25	42	6
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.6		2.2		2.3		2.0		2.6					
全　燐	(mg/L)		0.29		0.18		0.27		0.20		0.16					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.026		0.012		0.023		0.015		0.011					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)										＜0.001					
全シアン	(mg/L)										ND					
鉛	(mg/L)				0.001				0.002							
六価クロム	(mg/L)										＜0.005					
砒　素	(mg/L)				0.001				0.002							
総 水 銀	(mg/L)										＜0.0005					
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)										ND					
ジクロロメタン	(mg/L)										＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)										＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
チウラム	(mg/L)										＜0.0005					
シマジン	(mg/L)										＜0.0002					
チオベンカルブ	(mg/L)										＜0.0002					
ベンゼン	(mg/L)										＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)										＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)				1.3						1.9					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.064						0.097					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.4						2.0					
ふ つ 素	(mg/L)		0.13		0.12		0.17		0.16		0.14					
ほ う 素	(mg/L)										0.06					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.006		0.004		0.007		0.005		＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)		0.22		0.31		0.32		0.20		0.08					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.093		0.13		0.062		0.054		0.003					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.44		0.39		0.20		0.14		0.02					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		5.4		3.4		3.0		3.9		3.2					
濁　度	(度)		26		11		19		12		8.9					
導 電 率	(mS/m)		38		21		22		23		28					
硬　度	(mg/L)		83		53		64		66		86					
塩素イオン	(mg/L)										24					
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.11		0.05		0.02		0.01		0.02					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		380		390		190		950		1,400					

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 43　八条橋	地点統一番号	002 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.11	H19.01.11	H19.01.11
採取時刻		11:00	15:10	10:00	13:55	10:20	13:50	10:15	14:05	10:00	14:00	18:00	22:00	02:00	06:00	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	24.5	22.0	23.0	23.5	18.6	22.7	9.5	12.0	7.0	11.5	7.5	4.5	5.5	2.5	9.7
水　温	(℃)	25.9	25.2	22.1	21.8	18.9	19.6	9.0	9.0	7.1	7.9	7.9	7.6	7.7	7.0	7.8
流　量	(m^3/s)	117.49	8.14	91.86	14.06	23.01	49.38	77.07	29.00	11.70	82.13	15.78	44.51	57.18	24.34	27.27
採取水深	(m)	0.61	0.64	0.51	0.57	0.47	0.63	0.64	0.56	0.64	0.56	0.49	0.59	0.51	0.46	0.62
全 水 深	(m)	3.05	3.20	2.55	2.85	2.35	3.15	3.20	2.80	3.20	2.80	2.45	2.95	2.55	2.30	3.10
透 視 度	(m)	0.335	0.375	0.340	0.550	0.525	0.550	0.750	0.795	0.550	0.460					0.450
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	7.1	5.2	5.5	6.6	6.5	7.7	9.0	9.5	9.3	9.0	9.1	9.1	9.0	8.5
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.3	2.6	2.4	1.6	2.2	1.6	1.9	1.8	2.2	3.3	2.2	1.9	2.8	3.0	2.0
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		4.9		5.2		4.0		3.6		5.1					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	31	17	37	9	10	10	8	6	8	17	10	7	10	14	7
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4		2.5		3.5		4.0		4.0					
全　燐	(mg/L)		0.16		0.22		0.18		0.12		0.19					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008		0.007		0.008		0.009		0.012					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001				＜0.001				＜0.001					
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001				0.001				0.001					
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)						2.6									
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)						0.059									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)						2.7									
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.12		0.11		0.12		0.12					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)		0.10		0.25		0.11		0.18		0.24					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.017		0.062		0.074		0.12		0.21					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.14		0.15		0.22		0.62		0.79					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		3.5		3.5		3.2		2.7		3.3					
濁　度	(度)		5.7		4.7		5.6		4.0		8.5					
導 電 率	(mS/m)		32		33		39		44		37					
硬　度	(mg/L)		87		100		110		110		100					
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.02		0.02		0.07		0.10					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		1,400		950		750		1,000		2400					

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 43　八条橋	地点統一番号	002 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07											
採取時刻		10:10	13:55	10:00	13:45											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色											
気　温	(℃)	11.2	12.5	9.0	11.2											
水　温	(℃)	8.3	9.8	11.4	10.5											
流　量	(m^3/s)	28.32	64.12	64.70	59.97											
採取水深	(m)	0.66	0.54	0.66	0.52											
全 水 深	(m)	3.30	2.70	3.30	2.60											
透 視 度	(m)	0.815	0.450	0.415	0.400											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.6	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.2	9.3	10	8.3											
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	3.1	6.7	8.3											
ＣＯＤ	(mg/L)		5.2		8.3											
ＳＳ	(mg/L)	6	14	19	28											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.7		4.5											
全　燐	(mg/L)		0.20		0.27											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.013		0.021											
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)				0.001											
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)				0.001											
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.9													
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.13													
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.0													
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13											
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		＜0.004		0.008											
溶解性鉄	(mg/L)		0.27		0.27											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.15		0.19											
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.95		0.88											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		3.6		5.8											
濁　度	(度)		5.9		9.9											
導 電 率	(mS/m)		43		50											
硬　度	(mg/L)		99		100											
塩素イオン	(mg/L)		49													
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.09		0.12											
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		850		300											

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 43　八条橋	地点統一番号	002 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	19.0	19.8	26.5	22.1	26.3	23.3	23.3	20.7	10.8	6.9	11.9	10.1			
水　温	(℃)	16.5	18.1	21.0	24.7	25.0	25.6	22.0	19.3	9.0	7.6	9.1	11.0			
流　量	(m^3/s)	64.38	49.38	117.18	66.45	46.28	62.82	52.96	36.20	53.04	37.56	46.22	62.34			
採取水深	(m)	0.62	0.60	0.65	0.63	0.61	0.63	0.54	0.55	0.60	0.55	0.60	0.59			
全 水 深	(m)	3.10	3.00	3.25	3.13	3.04	3.13	2.70	2.75	3.00	2.76	3.00	2.95			
透 視 度	(m)	0.262	0.320	0.325	0.330	0.565	0.355	0.445	0.538	0.773	0.487	0.633	0.408			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	7.2	6.5	5.7	7.0	7.0	5.4	6.6	8.4	9.1	9.3	9.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	11	3.2	2.7	2.1	1.9	2.5	2.0	1.9	1.9	2.5	2.8	7.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	11	4.9	7.0	5.8	5.6	4.9	5.2	4.0	3.6	5.1	5.2	8.3			
ＳＳ	(mg/L)	35	36	49	22	18	24	23	10	7	10	10	24			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.6	2.2	2.3	2.0	2.6	2.4	2.5	3.5	4.0	4.0	4.7	4.5			
全　燐	(mg/L)	0.29	0.18	0.27	0.20	0.16	0.16	0.22	0.18	0.12	0.19	0.20	0.27			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.026	0.012	0.023	0.015	0.011	0.008	0.007	0.008	0.009	0.012	0.013	0.021			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
全シアン	(mg/L)					ND						ND				
鉛	(mg/L)		0.001		0.002		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001			
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002		0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0005										
シマジン	(mg/L)					＜0.0002										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.3			1.9			2.6			2.9				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.064			0.097			0.059			0.13				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.4			2.0			2.7			3.0				
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.12	0.17	0.16	0.14	0.14	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.13			
ほ う 素	(mg/L)					0.06										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	0.006	0.004	0.007	0.005	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.008			
溶解性鉄	(mg/L)	0.22	0.31	0.32	0.20	0.08	0.10	0.25	0.11	0.18	0.24	0.27	0.27			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.093	0.13	0.062	0.054	0.003	0.017	0.062	0.074	0.12	0.21	0.15	0.19			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.44	0.39	0.20	0.14	0.02	0.14	0.15	0.22	0.62	0.79	0.95	0.88			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	5.4	3.4	3.0	3.9	3.2	3.5	3.5	3.2	2.7	3.3	3.6	5.8			
濁　度	(度)	26	11	19	12	8.9	5.7	4.7	5.6	4.0	8.5	5.9	9.9			
導 電 率	(mS/m)	38	21	22	23	28	32	33	39	44	37	43	50			
硬　度	(mg/L)	83	53	64	66	86	87	100	110	110	100	99	100			
塩素イオン	(mg/L)					24						49				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.11	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.10	0.09	0.12			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	380	390	190	950	1,400	1,400	950	750	1,000	2,400	850	300			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 44　弥生橋	地点統一番号	040 － 53
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01
採取時刻		09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:45	14:00	09:00	13:00	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	160 淡茶褐色	160 淡茶褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	160 淡茶褐色
気　温	(℃)	14.8	19.8	16.6	20.0	24.1	26.0	22.7	22.6	23.7	24.4	24.6	23.2	20.4	23.5	16.1
水　温	(℃)	16.0	16.3	17.4	17.5	20.3	20.8	24.6	24.5	23.5	24.8	25.9	24.9	21.9	22.8	17.9
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.33	0.24	0.33	0.28	0.39	0.30	0.31	0.37	0.29	0.32	0.34	0.26	0.29	0.23	0.20
全 水 深	(m)	1.65	1.20	1.65	1.40	1.95	1.50	1.55	1.85	1.45	1.60	1.70	1.30	1.45	1.15	1.00
透 視 度	(m)	0.390	0.380	0.250	0.250	0.310	0.290	0.270	0.270	0.370	0.360	0.405	0.275	0.360	0.310	0.403
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	7.8	6.5	6.4	6.3	6.2	5.3	5.6	6.2	6.2	5.4	5.3	5.6	5.6	6.7
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.4	9.8	2.3	2.8	2.0	2.8	1.9	1.9	1.6	1.9	2.4	3.2	2.1	2.2	2.7
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)				5.7						5.3					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	17	35	52	54	42	49	39	35	46	43	30	38	29	29	28
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				2.0						2.5					
全　燐	(mg/L)				0.29						0.22					
全 亜 鉛	(mg/L)				0.024						0.018					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				0.003				0.002				0.002			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.002				0.002				0.002			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)										< 0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)										< 0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)										0.15					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)										< 0.005					
銅	(mg/L)										0.004					
溶解性鉄	(mg/L)										0.17					
溶解性マンガン	(mg/L)										0.008					
ク ロ ム	(mg/L)										< 0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		42		21		22		24		28		33		34	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										23					
ＭＢＡＳ	(mg/L)										0.01					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 44　弥生橋	地点統一番号	040 － 53
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07						
採取時刻		13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ						
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		160 淡茶褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色						
気　温	(℃)	21.8	6.0	10.5	2.7	8.1	8.3	11.8	9.5	10.5						
水　温	(℃)	19.5	7.3	8.6	6.5	7.8	8.0	9.0	11.1	11.4						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.24	0.32	0.23	0.28	0.32	0.30	0.24	0.35	0.24						
全 水 深	(m)	1.20	1.60	1.15	1.40	1.60	1.50	1.20	1.75	1.20						
透 視 度	(m)	0.498	0.725	0.610	0.500	0.480	0.760	0.550	0.420	0.505						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	7.9	9.0	9.0	9.6	8.4	9.2	7.0	8.6						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.9	2.0	2.1	3.1	3.0	2.9	4.8	5.1	6.1						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.2						6.1								
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	5	7	10	12	6	13	9	16						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.8						4.5								
全　燐	(mg/L)	0.19						0.21								
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009						0.019								
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001						
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)	0.001				0.001				0.001						
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)							＜0.0002								
テトラクロロエチレン	(mg/L)							＜0.0002								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)							0.12								
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)							＜0.005								
銅	(mg/L)							0.006								
溶解性鉄	(mg/L)							0.35								
溶解性マンガン	(mg/L)							0.25								
ク ロ ム	(mg/L)							＜0.005								
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39		46		37		54		54						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)							66								
ＭＢＡＳ	(mg/L)							0.13								
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 44　弥生橋	地点統一番号	040 － 53
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.3	18.3	25.1	22.7	24.1	23.9	22.0	19.0	8.3	5.4	10.1	10.0			
水　温	(℃)	16.2	17.5	20.6	24.6	24.2	25.4	22.4	18.7	8.0	7.2	8.5	11.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.29	0.31	0.35	0.34	0.31	0.30	0.26	0.22	0.28	0.30	0.27	0.30			
全 水 深	(m)	1.43	1.53	1.73	1.70	1.53	1.50	1.30	1.10	1.38	1.50	1.35	1.48			
透 視 度	(m)	0.385	0.250	0.300	0.270	0.365	0.340	0.335	0.451	0.668	0.490	0.655	0.463			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	6.5	6.3	5.5	6.2	5.4	5.6	6.9	8.5	9.3	8.8	7.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	8.6	2.6	2.4	1.9	1.8	2.8	2.2	2.3	2.1	3.1	3.9	5.6			
ＣＯＤ	(mg/L)		5.7			5.3			4.2			6.1				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	26	53	46	37	45	34	29	18	6	11	10	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.0			2.5			2.8			4.5				
全　燐	(mg/L)		0.29			0.22			0.19			0.21				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.024			0.018			0.009			0.019				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.003		0.002		0.002		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.002		0.002		0.002		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)					0.15						0.12				
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
銅	(mg/L)					0.004						0.006				
溶解性鉄	(mg/L)					0.17						0.35				
溶解性マンガン	(mg/L)					0.008						0.25				
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	42	21	22	24	28	33	34	39	46	37	54	54			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					23						66				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					0.01						0.13				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川上流）	地点名	No. 45 豊橋	地点統一番号	040 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ハ

項目	単位	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.17	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.13	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.12	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		13:05	13:25	12:50	12:50	13:20	13:20	13:40	13:35	12:55	13:30	13:10	13:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		030 淡黄色	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	17.2	17.0	23.7	32.0	33.4	30.2	22.9	19.1	12.8	7.6	12.9	20.8			
水　温	(℃)	15.1	17.0	19.2	26.0	29.0	27.5	22.0	17.7	10.0	7.1	5.8	13.8			
流　量	(m^3/s)	6.0	35.3	28.7	29.7	35.5	14.4	11.4	6.9	6.2	11.5	5.7	3.6			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.312	0.212	0.225	0.390	0.290	0.410	0.596	0.578	0.677	0.562	0.603	0.375			
生活環境項目																
pH		7.6	6.8	7.1	7.1	7.1	7.5	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4			
DO	(mg/L)	8.5	6.5	6.1	4.8	6.3	6.3	5.8	6.7	6.9	7.5	10	6.9			
BOD	(mg/L)	4.4	3.3	2.2	2.4	2.0	2.3	1.7	1.2	2.1	2.4	2.6	4.6			
COD	(mg/L)	7.9	6.5	6.6	5.7	5.6	5.7	4.2	4.2	4.5	4.4	5.1	7.7			
SS	(mg/L)	32	49	46	42	50	23	14	7	8	9	7	20			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全窒素	(mg/L)		2.1			1.6			3.7			3.9				
全燐	(mg/L)		0.28			0.073			0.082			0.12				
全亜鉛	(mg/L)	0.033		0.018		0.019		0.010		0.016		0.019				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒素	(mg/L)	0.002		0.002		0.002		0.001		0.001		0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.2	1.0	1.4	1.3	1.8	2.5	2.7	2.1	2.3	2.2	2.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.073	0.054	0.035	0.040	0.028	0.047	0.064	0.096	0.054	0.053	0.053	0.093			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.2	1.0	1.4	1.3	1.8	2.5	2.8	2.1	2.4	2.3	2.1			
ふっ素	(mg/L)	0.07	0.09	0.12	0.12	0.11	0.10	0.07	0.10	0.10	0.07	0.12	0.12			
ほう素	(mg/L)	0.14	0.05	0.06	0.06	0.08	0.08	0.07	0.12	0.11	0.08	0.16	0.19			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.38			＜0.10			0.49			1.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09			0.06			0.06			0.10				
TOC	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導電率	(mS/m)	38	19	22	23	29	32	38	45	42	33	45	50			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	52	20	24	19	29	35	34	53	52	39	66	77			
MBAS	(mg/L)		0.01			＜0.01			0.02			0.06				
クロロフィルa	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 46　行幸橋	地点統一番号	040 － 52
調　査　機　関	埼玉県　防災部　水環境課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.17	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.13	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.12	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		11:00	11:20	11:00	11:05	11:00	11:10	11:20	11:30	11:10	11:40	11:25	11:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・茅	030 淡黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	14.6	16.8	20.0	27.0	32.7	29.0	23.6	17.1	10.5	8.0	8.3	14.8			
水　温	(℃)	14.7	16.6	17.9	23.6	28.0	26.8	20.1	17.5	8.9	7.7	5.8	13.5			
流　量	(m^3/s)	1.3	15.2	13.8	19.2	12.4	10.8	4.7	3.5	3.1	4.2	2.5	1.8			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.276	0.251	0.312	0.355	0.471	0.345	0.730	0.546	＞1.000	0.632	0.763	0.407			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.3	6.1	6.2	5.2	5.5	5.6	6.0	6.6	8.4	6.0	10	6.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.3	5.4	2.6	2.6	2.9	2.7	1.6	1.2	1.6	2.5	2.0	4.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.9	6.9	6.6	6.4	4.8	5.4	3.9	4.5	3.8	3.9	4.4	7.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	37	47	39	37	32	34	14	15	5	8	5	23			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		3.1			2.1			4.1			4.0				
全　燐	(mg/L)		0.37			0.070			0.095			0.12				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.002		0.001		0.001		0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	1.1	1.0	1.3	1.5	1.9	2.2	2.5	1.9	2.2	2.0	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.075	0.072	0.047	0.056	0.050	0.068	0.059	0.10	0.057	0.055	0.057	0.11			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.2	1.0	1.4	1.5	2.0	2.3	2.6	2.0	2.3	2.1	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.08	0.10	0.11	0.11	0.08	0.08	0.10	0.09	0.07	0.12	0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	0.09	0.06	0.09	0.12			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			0.32			1.0			1.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.11			0.05			0.06			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	19	19	21	27	30	35	39	39	32	32	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	48	17	17	15	21	27	27	35	45	34	39	64			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			＜0.01			0.02			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 47　道橋	地点統一番号	040 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.17	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.13	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.12	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		10:15	10:40	10:05	10:15	10:05	10:15	10:30	10:25	10:20	11:00	10:15	10:05			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	372 中し尿、ふん尿臭			
色　相		201 中灰色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	14.3	18.9	19.9	28.5	30.9	26.5	23.8	18.0	6.9	4.8	7.2	16.8			
水　温	(℃)	13.5	16.2	17.9	23.8	27.0	25.3	19.5	16.6	7.7	5.8	4.5	13.3			
流　量	(m^3/s)	0.56	4.2	8.9	9.1	4.2	4.5	1.8	1.2	0.92	1.6	1.2	0.83			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.132	0.340	0.353	0.380	0.475	0.524	0.760	0.540	0.764	0.690	0.354	0.271			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	6.8	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.8	6.7	6.9	5.6	5.9	6.3	5.7	4.9	7.3	7.7	9.6	4.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	26	2.9	2.5	2.3	2.1	1.7	2.1	3.6	3.5	2.4	9.6	10			
ＣＯＤ	(mg/L)	20	6.5	5.4	6.2	4.9	4.8	4.3	6.7	5.0	4.7	8.1	10			
ＳＳ	(mg/L)	41	36	31	31	24	28	9	10	4	5	7	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4			2.1			5.9			6.8				
全　燐	(mg/L)		0.24			0.066			0.34			0.37				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.002		0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	1.2	0.93	1.3	1.5	1.9	2.0	2.7	2.0	2.0	1.8	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	＜0.005	0.047	0.054	0.045	0.056	0.093	0.11	0.075	0.073	0.076	0.28			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.2	0.9	1.4	1.5	1.9	2.1	2.8	2.0	2.1	1.9	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.07	0.09	0.13	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.06	0.12	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.09	0.11			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.62			0.20			2.8			3.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.06			0.05			0.28			0.28				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	58	18	18	21	27	29	38	41	41	39	40	48			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	62	17	16	16	23	27	35	41	41	42	45	64			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			0.02			0.05				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 48　内匠橋	地点統一番号	004 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03
採取時刻		10:50	14:20	10:40	14:35	10:30	14:55	10:15	14:15	10:00	14:00	18:00	22:00	02:00	06:00	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色
気　温	(℃)	18.3	21.3	18.0	22.5	26.8	26.8	23.5	23.8	26.1	30.5	29.0	24.5	24.5	23.5	30.2
水　温	(℃)	17.0	18.6	18.0	19.6	21.5	21.8	25.3	25.1	24.8	24.8	25.2	25.0	23.5	24.5	25.5
流　量	(m^3/s)	45.21	34.87	33.41	43.14	57.74	38.70	13.60	32.18	3.99	33.58	12.21	2.55	47.30	28.65	14.52
採取水深	(m)	0.89	0.76	0.80	0.94	0.88	0.73	0.85	0.89	0.88	0.83	0.83	0.94	0.85	0.76	0.84
全 水 深	(m)	4.45	3.80	4.00	4.70	4.40	3.65	4.25	4.45	4.40	4.15	4.15	4.70	4.25	3.80	4.20
透 視 度	(m)	0.435	0.255	0.258	0.320	0.220	0.205	0.485	0.405	0.420	0.230	0.260			0.310	0.450
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.0	7.2	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.5	6.6	5.3	4.5	4.0	4.2	2.4	2.4	3.9	4.1	3.6	3.0	4.5	4.6	4.0
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.1	5.4	6.3	5.4	5.8	6.5	3.8	5.5	2.6	3.9	7.4	2.9	3.2	4.1	2.9
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		11		7.4		8.6		7.2		7.6					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	27	35	25	48	52	11	19	17	46	24	14	32	46	15
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.1		3.0		3.2		3.1		3.6					
全　燐	(mg/L)		0.47		0.31		0.34		0.24		0.39					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.033		0.021		0.036		0.021		0.031					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)										＜0.001					
全シアン	(mg/L)										ND					
鉛	(mg/L)		0.003		0.002		0.003		0.001		0.002					
六価クロム	(mg/L)										＜0.005					
砒　素	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		0.001		0.001					
総 水 銀	(mg/L)										＜0.0005					
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)										ND					
ジクロロメタン	(mg/L)										＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)										＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										0.0012					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)				0.0004						0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002						0.0004					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
チウラム	(mg/L)										＜0.0005					
シマジン	(mg/L)										＜0.0002					
チオベンカルブ	(mg/L)										＜0.0002					
ベンゼン	(mg/L)										＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)										＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.0		1.0		1.3		1.3		2.0					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.10		0.10		0.10		0.099		0.21					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.1		1.1		1.4		1.4		2.2					
ふ つ 素	(mg/L)		0.16		0.14		0.16		0.18		0.16					
ほ う 素	(mg/L)										0.08					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.017		0.009		0.018		0.009		0.013					
溶解性鉄	(mg/L)		0.43		0.18		0.27		0.18		0.06					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.23		0.057		0.10		0.10		0.002					
ク ロ ム	(mg/L)		0.007		0.005		0.009		0.005		0.013					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.4		1.0		1.0		1.1		0.62					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.31		0.19		0.20		0.17		0.30					
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		9.1		6.0		6.0		5.7		5.1					
濁　度	(度)		20		11		18		9.7		13					
導 電 率	(mS/m)		53		32		29		29		39					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										39					
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.29		0.14		0.04		0.05		0.02					
クロロフィルａ	(mg/L)		31		29		10		7.5		23					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 48　内匠橋	地点統一番号	004 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.11	H19.01.11	H19.01.11
採取時刻		12:20	15:35	10:50	14:25	10:35	14:20	10:55	14:30	10:00	14:00	18:00	22:00	02:00	06:00	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色
気　温	(℃)	23.5	23.0	25.7	24.4	24.2	21.5	13.0	14.1	11.1	11.2	8.2	4.8	3.0	2.0	9.7
水　温	(℃)	27.5	27.4	22.5	22.5	19.8	20.8	11.5	11.9	8.3	9.8	8.4	8.2	8.4	8.2	9.0
流　量	(m^3/s)	31.95	57.82	20.53	46.37	20.52	35.19	37.19	25.44	5.71	40.96	16.02	22.04	29.58	12.83	16.22
採取水深	(m)	0.68	0.86	0.69	0.86	0.79	0.95	0.82	0.82	0.94	0.84	0.81	0.88	0.79	0.77	0.92
全 水 深	(m)	3.40	4.30	3.45	4.30	3.95	4.75	4.10	4.10	4.70	4.20	4.05	4.40	3.95	3.85	4.60
透 視 度	(m)	0.340	0.390	0.305	0.490	0.640	0.625	0.360	0.490	0.325	0.355					0.470
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.3	2.6	4.0	3.4	3.2	3.6	4.0	3.9	7.6	7.6	7.2	6.9	7.6	7.4	6.7
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.6	2.5	3.2	2.4	2.0	2.2	2.7	3.2	2.4	4.5	3.5	2.9	3.7	3.4	3.4
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.6		7.2		6.7		7.6		7.8					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	29	25	31	17	9	14	33	15	20	17	10	9	10	9	11
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.9		3.4		4.7		4.9		5.3					
全　燐	(mg/L)		0.27		0.28		0.23		0.25		0.29					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.019		0.019		0.019		0.025		0.031					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.003		0.001		0.001		0.001		0.002					
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001					
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)						0.0002									
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						0.0003									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						0.0004									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.4		2.1		2.8		2.7		3.0					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.093		0.098		0.072		0.13		0.13					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.4		2.1		2.9		2.8		3.1					
ふ つ 素	(mg/L)		0.18		0.12		0.13		0.13		0.12					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.016		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.007		0.007		0.006		0.005		0.010					
溶解性鉄	(mg/L)		0.10		0.18		0.15		0.28		0.29					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.10		0.090		0.13		0.15		0.16					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.85		0.69		0.94		1.3		1.1					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17		0.15		0.12		0.17		0.17					
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		4.9		4.9		4.9		6.0		6.1					
濁　度	(度)		6.5		5.9		7.2		7.0		9.4					
導 電 率	(mS/m)		48		42		92		64		48					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04		0.03		0.04		0.23		0.24					
クロロフィルａ	(mg/L)		12		5.8		4.1		1.8		2.2					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 48　内匠橋	地点統一番号	004 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07											
採取時刻		10:55	14:40	10:30	14:15											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り											
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色											
気　温	(℃)	13.8	14.5	10.3	10.5											
水　温	(℃)	10.0	10.4	14.2	15.5											
流　量	(m^3/s)	39.98	31.32	45.93	26.83											
採取水深	(m)	0.91	0.75	0.86	0.72											
全 水 深	(m)	4.55	3.75	4.30	3.60											
透 視 度	(m)	0.330	0.330	0.220	0.315											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.3											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	5.9	3.8	3.4											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.8	5.6	5.9	6.5											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		9.6		11											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	29	23	44	25											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.5		6.1											
全　燐	(mg/L)		0.49		0.50											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.036		0.038											
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		0.004		0.006											
六価クロム	(mg/L)		＜0.005													
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001											
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		0.0017													
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		0.0003													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0005													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0003													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.4		1.3											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11		0.12											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.5		1.5											
ふ つ 素	(mg/L)		0.13		0.16											
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.017		0.019											
溶解性鉄	(mg/L)		0.30		0.33											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.12		0.20											
ク ロ ム	(mg/L)		0.012		0.010											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.6		2.8											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.26		0.33											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		7.5		10											
濁　度	(度)		8.0		9.9											
導 電 率	(mS/m)		55		69											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		49													
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.30		0.39											
クロロフィルａ	(mg/L)		7.7		43											
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 48　内匠橋	地点統一番号	004 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	19.8	20.3	26.8	23.7	26.9	23.3	25.1	22.9	13.6	7.1	14.2	10.4			
水　温	(℃)	17.8	18.8	21.7	25.2	24.8	27.5	22.5	20.3	11.7	8.6	10.2	14.9			
流　量	(m^3/s)	40.04	38.28	48.22	22.89	20.40	44.89	33.45	27.86	31.32	20.48	35.65	36.38			
採取水深	(m)	0.83	0.87	0.81	0.87	0.85	0.77	0.78	0.87	0.82	0.85	0.83	0.79			
全 水 深	(m)	4.13	4.35	4.03	4.35	4.24	3.85	3.88	4.35	4.10	4.25	4.15	3.95			
透 視 度	(m)	0.345	0.289	0.213	0.445	0.334	0.365	0.398	0.633	0.425	0.383	0.330	0.268			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.1	4.9	4.1	2.4	4.0	3.0	3.7	3.4	4.0	7.3	6.7	3.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.8	5.9	6.2	4.7	3.9	3.6	2.8	2.1	3.0	3.4	4.7	6.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	11	7.4	8.6	7.2	7.6	7.6	7.2	6.7	7.6	7.8	9.6	11			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	21	30	50	15	28	27	24	12	24	12	26	35			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.1	3.0	3.2	3.1	3.6	2.9	3.4	4.7	4.9	5.3	5.5	6.1			
全　燐	(mg/L)	0.47	0.31	0.34	0.24	0.39	0.27	0.28	0.23	0.25	0.29	0.49	0.50			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.033	0.021	0.036	0.021	0.031	0.019	0.019	0.019	0.025	0.031	0.036	0.038			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
全シアン	(mg/L)					ND						ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.006			
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002			0.0002			0.0017				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					0.0012			＜0.0002			＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					0.0002			0.0003			0.0003				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0004			0.0002			0.0004			0.0005				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002			0.0004			＜0.0002			0.0003				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0005										
シマジン	(mg/L)					＜0.0002										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	1.0	1.3	1.3	2.0	1.4	2.1	2.8	2.7	3.0	2.4	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.099	0.21	0.093	0.098	0.072	0.13	0.13	0.11	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.1	1.4	1.4	2.2	1.4	2.1	2.9	2.8	3.1	2.5	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.16	0.14	0.16	0.18	0.16	0.18	0.12	0.13	0.13	0.12	0.13	0.16			
ほ う 素	(mg/L)					0.08										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.016	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	0.017	0.009	0.018	0.009	0.013	0.007	0.007	0.006	0.005	0.010	0.017	0.019			
溶解性鉄	(mg/L)	0.43	0.18	0.27	0.18	0.06	0.10	0.18	0.15	0.28	0.29	0.30	0.33			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.23	0.057	0.10	0.10	0.002	0.10	0.090	0.13	0.15	0.16	0.12	0.20			
ク ロ ム	(mg/L)	0.007	0.005	0.009	0.005	0.013	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	＜0.005	0.012	0.010			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.4	1.0	1.0	1.1	0.62	0.85	0.69	0.94	1.3	1.1	1.6	2.8			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.31	0.19	0.20	0.17	0.30	0.17	0.15	0.12	0.17	0.17	0.26	0.33			
ＴＯＣ	(mg/L)	9.1	6.0	6.0	5.7	5.1	4.9	4.9	4.9	6.0	6.1	7.5	10			
濁　度	(度)	20	11	18	9.7	13	6.5	5.9	7.2	7.0	9.4	8.0	9.9			
導 電 率	(mS/m)	53	32	29	29	39	48	42	92	64	48	55	69			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					39						49				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.29	0.14	0.04	0.05	0.02	0.04	0.03	0.04	0.23	0.24	0.30	0.39			
クロロフィルａ	(mg/L)	31	29	10	7.5	23	12	5.8	4.1	1.8	2.2	7.7	43			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 49　手代橋	地点統一番号	004 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03
採取時刻		09:45	13:40	09:50	13:45	09:45	13:00	10:30	13:45	10:10	13:50	17:45	21:55	01:50	06:00	09:50
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	16.5	20.2	17.0	22.5	25.3	25.5	21.8	22.6	26.4	31.5	29.2	24.3	24.0	25.1	32.3
水　温	(℃)	17.6	18.1	18.0	18.9	21.3	21.2	23.9	24.1	24.5	25.2	25.5	25.1	24.4	25.2	26.2
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.52	0.37	0.39	0.35	0.51	0.39	0.47	0.52	0.50	0.45	0.42	0.55	0.49	0.37	0.44
全 水 深	(m)	2.60	1.85	1.95	1.75	2.55	1.95	2.35	2.60	2.50	2.25	2.10	2.75	2.45	1.85	2.20
透 視 度	(m)	0.360	0.265	0.235	0.305	0.215	0.205	0.330	0.332	0.265	0.310	0.270			0.261	0.440
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.8	3.4	5.1	5.2	4.4	5.0	3.6	3.8	4.7	5.8	6.5	5.6	6.0	4.9	5.3
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	7.3	5.2	4.3	7.1	5.5	5.1	4.5	4.9	3.9	3.6	2.9	3.6	3.6	2.0
ＣＯＤ	(mg/L)		13		6.3		8.9		8.2		6.8					
ＳＳ	(mg/L)	13	27	43	24	44	55	17	19	14	26	22	17	26	41	14
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.8		3.0		2.9		3.1		3.6					
全　燐	(mg/L)		0.55		0.29		0.32		0.23		0.23					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.034		0.019		0.035		0.028		0.020					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				0.001				0.003							
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001				0.001							
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)										ND					
ジクロロメタン	(mg/L)										＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.1		1.2		1.4		1.4		2.3					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.13		0.11		0.10		0.12		0.19					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.2		1.3		1.5		1.6		2.4					
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.12		0.17		0.18		0.16					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.024		0.011		0.019		0.008		0.011					
溶解性鉄	(mg/L)		0.57		0.33		0.26		0.26		0.08					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.27		0.080		0.10		0.13		0.007					
ク ロ ム	(mg/L)		0.008		0.005		0.013		＜0.005		0.006					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		3.4		0.95		0.52		0.87		0.35					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.37		0.18		0.24		0.16		0.15					
ＴＯＣ	(mg/L)		10		4.6		6.0		6.6		4.5					
濁　度	(度)		19		12		18		10		8.7					
導 電 率	(mS/m)		58		28		29		33		39					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										36					
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.15				0.07							
クロロフィルａ	(mg/L)		34		23		10		10		32					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 49　手代橋	地点統一番号	004 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.11	H19.01.11	H19.01.11
採取時刻		10:50	14:55	10:00	13:40	09:55	13:40	10:05	13:45	10:00	13:35	17:40	21:35	01:35	05:35	09:35
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	24.6	23.1	23.7	25.4	19.8	23.5	10.5	13.1	9.5	10.4	9.9	5.0	3.8	1.5	7.0
水　温	(℃)	27.2	25.7	21.9	22.3	19.7	20.4	10.2	11.4	8.2	9.7	9.3	8.9	8.7	8.5	9.5
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.42	0.44	0.36	0.46	0.34	0.50	0.50	0.42	0.52	0.46	0.38	0.48	0.41	0.34	0.49
全 水 深	(m)	2.10	2.20	1.80	2.30	1.70	2.50	2.50	2.10	2.60	2.30	1.90	2.40	2.05	1.70	2.45
透 視 度	(m)	0.330	0.310	0.340	0.360	0.370	0.420	0.400	0.490	0.500	0.450					0.360
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.6	3.3	4.3	4.2	4.0	2.1	4.9	5.5	7.4	7.2	7.1	6.8	7.4	8.1	6.4
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.7	3.3	4.3	2.4	3.5	2.7	3.9	4.4	3.4	3.9	3.2	3.3	3.2	4.4	4.2
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.0		7.2		6.5		8.4		8.3					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	34	23	39	22	14	15	18	13	10	11	9	7	9	7	11
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.0		3.6		4.8		5.5		5.7					
全　燐	(mg/L)		0.29		0.34		0.30		0.31		0.28					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.020		0.022		0.019		0.032		0.027					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.003				0.004				0.001					
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001				0.001				＜0.001					
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.6		2.2		2.8		3.1		3.3					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11		0.10		0.11		0.13		0.12					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.7		2.3		2.9		3.3		3.4					
ふ つ 素	(mg/L)		0.15		0.12		0.13		0.13		0.11					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.008		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.011		0.010		0.006		0.013		0.010					
溶解性鉄	(mg/L)		0.16		0.21		0.20		0.32		0.34					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.098		0.085		0.10		0.15		0.19					
ク ロ ム	(mg/L)		0.006		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.73		0.58		1.1		1.2		1.2					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17		0.19		0.16		0.17		0.16					
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		5.5		4.9		5.6		7.6		6.4					
濁　度	(度)		8.9		8.6		9.1		7.4		8.1					
導 電 率	(mS/m)		41		41		57		61		56					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04				0.12				0.23					
クロロフィルａ	(mg/L)		11		7.6		8.2		1.8		1.4					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 49　手代橋	地点統一番号	004 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07											
採取時刻		10:05	13:55	09:50	13:40											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り											
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色											
気　温	(℃)	10.5	12.2	11.0	14.0											
水　温	(℃)	9.7	14.0	14.2	13.5											
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.53	0.38	0.52	0.37											
全 水 深	(m)	2.65	1.90	2.60	1.85											
透 視 度	(m)	0.500	0.440	0.420	0.290											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.0	7.3	7.2	7.3											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.7	6.3	2.8	4.0											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.0	7.1	5.8	7.0											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		10		11											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	16	16	26											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.8		5.9											
全　燐	(mg/L)		0.54		0.47											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.026		0.036											
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				0.003											
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001											
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		0.0046													
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0003													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.4		1.5											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.13		0.13											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.6		1.7											
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13											
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.019		0.019											
溶解性鉄	(mg/L)		0.38		0.33											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.15		0.20											
ク ロ ム	(mg/L)		0.017		0.008											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.8		2.5											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.30		0.29											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		7.9		10											
濁　度	(度)		7.7		10											
導 電 率	(mS/m)		57		68											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		57													
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.28											
クロロフィルａ	(mg/L)		9		32											
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 49　手代橋	地点統一番号	004 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.4	19.8	25.4	22.2	27.5	23.9	24.6	21.7	11.8	6.7	11.4	12.5			
水　温	(℃)	17.9	18.5	21.3	24.0	25.2	26.5	22.1	20.1	10.8	9.0	11.9	13.9			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.45	0.37	0.45	0.50	0.46	0.43	0.41	0.42	0.46	0.44	0.46	0.45			
全 水 深	(m)	2.23	1.85	2.25	2.48	2.30	2.15	2.05	2.10	2.30	2.20	2.28	2.23			
透 視 度	(m)	0.313	0.270	0.210	0.331	0.309	0.320	0.350	0.395	0.445	0.437	0.470	0.355			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.1	5.2	4.7	3.7	5.5	3.5	4.3	3.1	5.2	7.2	6.0	3.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.0	4.8	6.3	4.8	3.5	4.0	3.4	3.1	4.2	3.7	6.1	6.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	13	6.3	8.9	8.2	6.8	7.0	7.2	6.5	8.4	8.3	10	11			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	20	34	50	18	23	29	31	15	16	9	13	21			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.8	3.0	2.9	3.1	3.6	3.0	3.6	4.8	5.5	5.7	5.8	5.9			
全　燐	(mg/L)	0.55	0.29	0.32	0.23	0.23	0.29	0.34	0.30	0.31	0.28	0.54	0.47			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.034	0.019	0.035	0.028	0.020	0.020	0.022	0.019	0.032	0.027	0.026	0.036			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001		0.003		0.003		0.004		0.001		0.003			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002						0.0046				
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						0.0003				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	1.2	1.4	1.4	2.3	1.6	2.2	2.8	3.1	3.3	2.4	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.11	0.10	0.12	0.19	0.11	0.10	0.11	0.13	0.12	0.13	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.3	1.5	1.6	2.4	1.7	2.3	2.9	3.3	3.4	2.6	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.14	0.12	0.17	0.18	0.16	0.15	0.12	0.13	0.13	0.11	0.11	0.13			
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.008	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	0.024	0.011	0.019	0.008	0.011	0.011	0.010	0.006	0.013	0.010	0.019	0.019			
溶解性鉄	(mg/L)	0.57	0.33	0.26	0.26	0.08	0.16	0.21	0.20	0.32	0.34	0.38	0.33			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.27	0.080	0.10	0.13	0.007	0.098	0.085	0.10	0.15	0.19	0.15	0.20			
ク ロ ム	(mg/L)	0.008	0.005	0.013	＜0.005	0.006	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.017	0.008			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.4	0.95	0.52	0.87	0.35	0.73	0.58	1.1	1.2	1.2	1.8	2.5			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.37	0.18	0.24	0.16	0.15	0.17	0.19	0.16	0.17	0.16	0.30	0.29			
ＴＯＣ	(mg/L)	10	4.6	6.0	6.6	4.5	5.5	4.9	5.6	7.6	6.4	7.9	10			
濁　度	(度)	19	12	18	10	8.7	8.9	8.6	9.1	7.4	8.1	7.7	10			
導 電 率	(mS/m)	58	28	29	33	39	41	41	57	61	56	57	68			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					36						57				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.15		0.07		0.04		0.12		0.23		0.28			
クロロフィルａ	(mg/L)	34	23	10	10	32	11	7.6	8.2	1.8	1.4	9.0	32			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 50　槐戸橋	地点統一番号	003 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03
採取時刻		09:10	13:10	09:15	13:15	09:15	13:45	09:00	13:00	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	16.4	20.3	16.0	21.5	23.0	27.2	21.5	21.6	26.0	30.9	29.8	24.5	24.6	23.5	30.8
水　温	(℃)	17.8	17.8	17.2	18.7	20.3	20.7	23.6	23.5	24.0	25.0	26.0	25.8	25.0	24.5	25.0
流　量	(m^3/s)	6.62	11.87	15.70	0.00	20.95	15.71	5.46	11.10	0.00	13.17	10.51	0.00	9.00	14.91	3.00
採取水深	(m)	0.58	0.45	0.52	0.48	0.59	0.44	0.45	0.56	0.51	0.53	0.47	0.58	0.58	0.47	0.46
全 水 深	(m)	2.90	2.25	2.60	2.40	2.95	2.20	2.25	2.80	2.55	2.65	2.35	2.90	2.90	2.35	2.30
透 視 度	(m)	0.340	0.235	0.245	0.250	0.255	0.218	0.325	0.405	0.370	0.375	0.365			0.245	0.285
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.3	7.4	6.0	6.1	5.8	5.7	5.0	5.2	6.3	7.0	7.3	7.1	6.0	5.5	5.9
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	6.6	8.9	3.9	4.3	3.5	4.1	4.1	4.4	2.3	2.2	2.6	2.3	2.3	2.8	2.3
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		11		6.2		8.1		6.2		5.0					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	29	37	32	27	51	22	16	15	15	16	15	23	39	16
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.6		2.9		2.7		2.9		3.5					
全　燐	(mg/L)		0.48		0.28		0.31		0.22		0.15					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.021		0.017		0.025		0.016		0.009					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				0.002				0.001							
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001				0.001							
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)										ND					
ジクロロメタン	(mg/L)										＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)										＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)										＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.4		1.4		1.5		1.4		2.4					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.17		0.11		0.10		0.13		0.22					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.6		1.5		1.6		1.6		2.7					
ふ つ 素	(mg/L)		0.12		0.12		0.17		0.18		0.14					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.008		0.006		0.008		0.005		＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)		0.64		0.40		0.29		0.27		0.05					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.22		0.10		0.10		0.11		0.003					
ク ロ ム	(mg/L)		0.036		＜0.005		0.015		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.4		0.85		0.45		0.59		0.19					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.26		0.18		0.26		0.17		0.10					
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		7.1		4.5		6.6		4.3		3.3					
濁　度	(度)		25		15		16		9.2		6.8					
導 電 率	(mS/m)		46		23		25		27		35					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										38					
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.12				0.06							
クロロフィルａ	(mg/L)		110		19		11		12		26					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 50　槐戸橋	地点統一番号	003 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.11	H19.01.11	H19.01.11
採取時刻		10:15	14:15	09:15	13:10	09:10	13:10	09:15	13:10	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色
気　温	(℃)	24.8	23.5	21.9	25.2	18.4	21.2	8.3	13.9	5.1	12.5	6.1	4.6	4.1	1.6	6.1
水　温	(℃)	26.2	25.1	21.1	22.3	18.6	19.7	10.4	10.8	7.8	10.2	9.0	8.8	8.3	7.7	8.3
流　量	(m^3/s)	16.57	4.88	10.80	0.00	3.63	6.30	8.32	5.90	3.62	9.39	6.55	0.89	7.21	5.33	0.00
採取水深	(m)	0.47	0.40	0.40	0.38	0.33	0.46	0.56	0.45	0.52	0.52	0.41	0.51	0.46	0.37	0.50
全 水 深	(m)	2.35	2.00	2.00	1.90	1.65	2.30	2.80	2.25	2.60	2.60	2.05	2.55	2.30	1.85	2.50
透 視 度	(m)	0.500	0.380	0.500	0.450	0.420	0.515	0.655	0.490	0.510	0.450					0.380
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.2	4.1	5.4	5.3	5.6	4.9	6.2	7.3	7.5	7.6	8.6	9.1	8.6	8.3	8.2
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.6	4.1	2.2	2.1	2.9	2.5	3.4	2.8	2.8	2.6	2.6	2.4	2.3	2.6	2.8
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		6.0		5.4		4.7		5.0		5.3					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	13	17	17	15	21	11	7	10	7	9	12	8	11	8	7
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.4		3.7		5.2		5.3		5.9					
全　燐	(mg/L)		0.24		0.26		0.27		0.25		0.24					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014		0.008		0.009		0.011		0.012					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001				＜0.001				＜0.001					
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001				＜0.001				＜0.001					
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.9		2.6		3.7		3.9		3.8					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11		0.092		0.092		0.12		0.12					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.0		2.7		3.8		4.0		3.9					
ふ つ 素	(mg/L)		0.15		0.11		0.10		0.13		0.11					
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
銅	(mg/L)		0.006		＜0.004		0.005		＜0.004		＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)		0.22		0.19		0.19		0.35		0.33					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.10		0.11		0.081		0.14		0.18					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.87		0.38		0.61		0.70		1.1					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.15		0.13		0.15		0.19		0.18					
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		4.4		3.4		3.7		3.5		4.0					
濁　度	(度)		7.9		6.7		8.2		6.5		8.0					
導 電 率	(mS/m)		41		39		41		47		46					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06				0.07				0.16					
クロロフィルａ	(mg/L)		10		8.1		7.0		2.9		1.4					
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 50　槐戸橋	地点統一番号	003 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07											
採取時刻		09:15	13:10	09:10	13:10											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り											
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色											
気　温	(℃)	10.2	13.4	8.9	10.3											
水　温	(℃)	9.8	10.5	13.8	12.6											
流　量	(m^3/s)	4.75	8.92	2.83	7.21											
採取水深	(m)	0.56	0.47	0.59	0.44											
全 水 深	(m)	2.80	2.35	2.95	2.20											
透 視 度	(m)	0.450	0.435	0.380	0.310											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.5	7.2	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	7.9	3.5	5.1											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.2	4.3	5.7	7.6											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.3		10											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	13	29	21											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.8		6.5											
全　燐	(mg/L)		0.57		0.56											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.016		0.019											
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				0.001											
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001											
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002													
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		0.0002													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002													
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0022													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.7		1.5											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.13											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.9		1.7											
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13											
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.007		0.006											
溶解性鉄	(mg/L)		0.42		0.53											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.15		0.26											
ク ロ ム	(mg/L)		0.018		0.014											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.8		3.1											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.41		0.41											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		4.6		8.0											
濁　度	(度)		7.2		10											
導 電 率	(mS/m)		49		57											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		59													
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.27											
クロロフィルａ	(mg/L)		14		26											
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 50　槐戸橋	地点統一番号	003 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.4	18.8	25.1	21.6	27.2	24.2	23.6	19.8	11.1	5.7	11.8	9.6			
水　温	(℃)	17.8	18.0	20.5	23.6	25.0	25.7	21.7	19.2	10.6	8.6	10.2	13.2			
流　量	(m^3/s)	9.25	7.85	18.33	8.28	7.23	10.73	5.40	4.97	7.11	4.71	6.84	5.02			
採取水深	(m)	0.52	0.50	0.52	0.51	0.51	0.44	0.39	0.40	0.51	0.47	0.52	0.52			
全 水 深	(m)	2.58	2.50	2.58	2.53	2.57	2.18	1.95	1.98	2.53	2.35	2.58	2.58			
透 視 度	(m)	0.288	0.248	0.237	0.365	0.328	0.440	0.475	0.468	0.573	0.447	0.443	0.345			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.4	6.1	5.8	5.1	6.4	4.2	5.4	5.3	6.8	8.3	7.3	4.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.8	4.1	3.8	4.3	2.4	3.4	2.2	2.7	3.1	2.6	4.8	6.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	11	6.2	8.1	6.2	5.0	6.0	5.4	4.7	5.0	5.3	7.3	10			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	22	35	39	19	20	15	16	16	9	9	11	25			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.6	2.9	2.7	2.9	3.5	3.4	3.7	5.2	5.3	5.9	5.8	6.5			
全　燐	(mg/L)	0.48	0.28	0.31	0.22	0.15	0.24	0.26	0.27	0.25	0.24	0.57	0.56			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021	0.017	0.025	0.016	0.009	0.014	0.008	0.009	0.011	0.012	0.016	0.019			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						0.0022				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.4	1.5	1.4	2.4	1.9	2.6	3.7	3.9	3.8	2.7	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17	0.11	0.10	0.13	0.22	0.11	0.092	0.092	0.12	0.12	0.16	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.5	1.6	1.6	2.7	2.0	2.7	3.8	4.0	3.9	2.9	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.12	0.17	0.18	0.14	0.15	0.11	0.10	0.13	0.11	0.11	0.13			
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	0.008	0.006	0.008	0.005	＜0.004	0.006	＜0.004	0.005	＜0.004	＜0.004	0.007	0.006			
溶解性鉄	(mg/L)	0.64	0.40	0.29	0.27	0.05	0.22	0.19	0.19	0.35	0.33	0.42	0.53			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.22	0.10	0.10	0.11	0.003	0.10	0.11	0.081	0.14	0.18	0.15	0.26			
ク ロ ム	(mg/L)	0.036	＜0.005	0.015	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.018	0.014			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.4	0.85	0.45	0.59	0.19	0.87	0.38	0.61	0.70	1.1	1.8	3.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.26	0.18	0.26	0.17	0.10	0.15	0.13	0.15	0.19	0.18	0.41	0.41			
ＴＯＣ	(mg/L)	7.1	4.5	6.6	4.3	3.3	4.4	3.4	3.7	3.5	4.0	4.6	8.0			
濁　度	(度)	25	15	16	9.2	6.8	7.9	6.7	8.2	6.5	8.0	7.2	10			
導 電 率	(mS/m)	46	23	25	27	35	41	39	41	47	46	49	57			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					38						59				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.12		0.06		0.06		0.07		0.16		0.27			
クロロフィルａ	(mg/L)	110	19	11	12	26	10	8.1	7.0	2.9	1.4	14	26			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 51　　畷橋	地点統一番号	003 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.15	H18.06.06	H18.07.11	H18.08.04	H18.09.05	H18.10.03	H18.11.10	H18.12.05	H19.01.10	H19.02.14	H19.03.09			
採取時刻		10:19	13:51	09:20	09:29	09:53	09:40	10:00	09:38	09:20	09:38	08:58	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	04 曇り	04 曇り			
流　況		00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		171 微沼沢臭	162 中土臭	141 微川藻臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	141 微川藻臭	191 微魚臭	171 微沼沢臭	161 微土臭	121 微青草臭			
色　相		020 淡茶色	161 中茶褐色	181 中緑褐色	021 中茶色	020 淡茶色	230 淡灰緑色	181 中緑褐色	020 淡茶色	320 淡白色・乳	060 淡緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色			
気　温	(℃)	16.2	23.0	22.8	29.4	34.2	29.0	23.8	17.0	7.7	4.8	7.9	8.1			
水　温	(℃)	16.4	18.8	20.0	25.0	26.0	26.0	21.0	14.5	8.8	6.0	9.5	8.8			
流　量	(m^3/s)	1.37	4.82	5.41	4.05	5.56	4.03	7.52	3.19	2.71	5.20	1.92	1.24			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.23	0.50	0.47	0.41	0.47	0.40	0.57	0.37	0.34	0.44	0.27	0.26			
透 視 度	(m)	0.40	0.21	0.21	0.26	0.39	0.37	0.35	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	6.2	6.4	5.8	6.0	5.0	5.4	6.8	8.0	8.3	6.7	5.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.3	4.2	3.4	2.2	2.0	2.4	2.2	3.0	2.5	3.1	8.0	9.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.4	5.3	5.8	5.4	5.5	4.3	5.5	4.0	4.6	4.0	6.3	7.5			
ＳＳ	(mg/L)	26	39	35	26	36	21	36	9	10	6	12	17			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	110000		46000		70000		130000		49000		22000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	5.1	2.9	2.6	3.2	4.3	2.6	3.5	5.2	5.4	5.5	5.0	6.0			
全　燐	(mg/L)	0.33	0.26	0.29	0.18	0.19	0.18	0.23	0.17	0.20	0.13	0.32	0.37			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021		0.021		0.027		0.035		0.029		0.026				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		＜0.001		0.001		＜0.001		0.002				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	ND						ND								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3		1.2		2.2		2.6		4.5		2.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15		0.094		0.090		0.089		0.13		0.18				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4		1.3		2.3		2.7		4.6		2.8				
ふ つ 素	(mg/L)	0.11		0.17		0.16		0.16		0.07		0.09				
ほ う 素	(mg/L)	0.04		0.04		0.09		0.04		0.07		0.13				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1		0.1		＜0.1		＜0.1		＜0.1		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.35		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05		＜0.05				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.5		0.47		0.30		0.3		0.5		1.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.10		0.07		0.17		0.05		0.08		0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	41	22	23	41	37	38	32	45	46	39	54	55			
硬　度	(mg/L)	130		79		95		100		120		100				
塩素イオン	(mg/L)	30		18		41		21		56		90				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.09		0.07		0.06		0.05		0.17		0.18				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 52　伝右橋	地点統一番号	205 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.26	H18.04.26	H18.05.25	H18.05.25	H18.06.23	H18.06.23	H18.07.12	H18.07.12	H18.08.23	H18.08.23	H18.09.07	H18.09.07	H18.10.23	H18.10.23	H18.11.08
採取時刻		09:45	22:00	10:05	22:25	10:30	22:20	10:00	22:25	09:55	22:00	09:40	22:03	10:39	22:20	09:30
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	142 中川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	021 微メロン臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭
色　相		030 淡黄色	030 淡黄色	321 中白色・茶	031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色
気　温	(℃)	16.8	14.2	21.3	18.3	26.0	24.1	31.0	26.3	32.0	28.0	24.0	25.5	16.8	14.0	16.5
水　温	(℃)	14.8	17.4	22.3	19.2	23.5	23.2	27.5	26.0	28.0	28.5	24.0	25.0	18.0	18.0	18.5
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.340	0.305	0.180	0.155	0.290	0.320	0.350	0.420	0.355	0.230	0.400	0.280	0.215	0.205	0.380
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.6	7.6	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.1	3.3	4.7	3.6	3.4	3.2	2.0	2.2	1.1	3.4	2.0	2.3	6.6	5.4	3.3
ＢＯＤ	(mg/L)	4.9	5.1	5.5	5.3	3.9	4.5	3.4	4.9	4.3	2.2	3.1	2.1	2.2	5.8	6.0
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	8.9	7.2	7.7	7.2	6.2	6.9	5.6	8.0	5.5	7.7	5.9	4.4	7.1	7.3
ＳＳ	(mg/L)	8	11	25	11	13	10	7	6	11	11	6	4	20	29	11
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			3.2						5.0						4.8
全　燐	(mg/L)			0.36						1.5						0.26
全 亜 鉛	(mg/L)			0.025						0.049						0.017
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
全シアン	(mg/L)	ND				ND				ND				ND		
鉛	(mg/L)	0.003		0.002		0.002		0.001		0.002		0.002		0.002		0.001
六価クロム	(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒　素	(mg/L)	＜0.001				0.001				0.001				0.001		
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									ND						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.004						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.008				0.011				0.003				＜0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
シマジン	(mg/L)			＜0.0003						＜0.0003						＜0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ベンゼン	(mg/L)									＜0.001						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5		1.2		3.1		1.5		0.61		0.74		0.90		2.7
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17		0.077		0.31		0.13		0.28		0.18		0.051		0.21
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6		1.3		3.5		1.6		0.8		0.9		0.9		2.9
ふ つ 素	(mg/L)	0.15		0.13		0.30		0.23		0.21		0.37		0.07		0.08
ほ う 素	(mg/L)	0.07		0.03		0.07		0.13		0.10		0.11		0.02		0.16
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			1.1						2.2						1.4
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.09						0.64						0.02
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	50	38	23	33	42	48	44	37	48	43	51	46	14	23	67
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	28	31	11	16	29	22	41	28	31	30	37	40	6	11	60
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.29						0.07						0.07
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 52　伝右橋	地点統一番号	205 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.08	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.19	H19.01.19	H19.02.28	H19.02.28	H19.03.16	H19.03.16						
採取時刻		22:10	11:23	22:10	09:32	22:10	09:50	22:05	09:27	22:15						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 一時雪	02 晴れ						
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	241 微油臭						
色　相		030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	031 中黄色						
気　温	(℃)	14.2	11.3	10.0	6.5	4.2	12.3	6.1	8.9	6.8						
水　温	(℃)	17.0	10.3	11.0	8.0	7.5	11.4	11.8	9.0	10.2						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.275	0.280	0.220	0.275	0.310	0.260	0.210	0.270	0.190						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.0	4.8	4.7	6.9	5.9	5.2	3.9	4	2.9						
ＢＯＤ	(mg/L)	4.4	2.5	3.9	3.8	6.0	4.0	10	5.4	7.0						
ＣＯＤ	(mg/L)	6.8	7.1	8.3	7.0	7.8	8.5	10	10	11						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	15	23	15	15	16	13	18	13						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						5.5									
全　燐	(mg/L)						0.52									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.024									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
全シアン	(mg/L)		ND				ND									
鉛	(mg/L)		0.002		0.002		0.002		0.005							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒　素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.003				0.004									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.8		3.1		1.9		1.5							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.20		0.16		0.15		0.17							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.0		3.2		2.1		1.7							
ふ つ 素	(mg/L)		0.16		0.12		0.20		0.23							
ほ う 素	(mg/L)		0.14		0.13		0.12		0.21							
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						2.7									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.13									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	60	60	64	53	58	59	66	68	64						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	49	58	55	53	49	46	53	59	53						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.27									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 52　伝右橋	地点統一番号	205 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.26	H18.05.25	H18.06.23	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.07	H18.10.23	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.19	H19.02.28	H19.03.16			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	15.5	19.8	25.1	28.7	30.0	24.8	15.4	15.4	10.7	5.4	9.2	7.9			
水　温	(℃)	16.1	20.8	23.4	26.8	28.3	24.5	18.0	17.8	10.7	7.8	11.6	9.6			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.323	0.168	0.305	0.385	0.293	0.340	0.210	0.328	0.250	0.293	0.235	0.230			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.2	4.2	3.3	2.1	2.3	2.2	6.0	3.2	4.8	6.4	4.6	3.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.0	5.4	4.2	4.2	3.3	2.6	4.0	5.2	3.2	4.9	7.0	6.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.4	7.5	6.7	6.3	6.8	6.8	5.8	7.1	7.7	7.4	9.3	11			
ＳＳ	(mg/L)	10	18	12	7	11	5	25	13	19	15	15	16			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.2			5.0			4.8			5.5				
全　燐	(mg/L)		0.36			1.5			0.26			0.52				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.025			0.049			0.017			0.024				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.008		0.011		0.003		＜0.002		0.003		0.004				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.2	3.1	1.5	0.61	0.74	0.90	2.7	2.8	3.1	1.9	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17	0.077	0.31	0.13	0.28	0.18	0.051	0.21	0.20	0.16	0.15	0.17			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.3	3.5	1.6	0.8	0.9	0.9	2.9	3.0	3.2	2.1	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.15	0.13	0.30	0.23	0.21	0.37	0.07	0.08	0.16	0.12	0.20	0.23			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.03	0.07	0.13	0.10	0.11	0.02	0.16	0.14	0.13	0.12	0.21			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			2.2			1.4			2.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09			0.64			0.02			0.13				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	28	45	41	46	49	19	64	62	56	63	66			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	30	14	26	35	31	39	8.5	55	57	51	50	56			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.29			0.07			0.07			0.27				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 53　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.26	H18.04.26	H18.05.25	H18.05.25	H18.06.23	H18.06.23	H18.07.12	H18.07.12	H18.08.23	H18.08.23	H18.09.07	H18.09.07	H18.10.23	H18.10.23	H18.11.08
採取時刻		13:55	21:50	09:50	22:03	09:45	22:00	10:00	22:00	10:13	22:25	09:18	21:43	10:15	21:53	09:45
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		030 淡黄色	031 中黄色	031 中黄色	032 濃黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色
気　温	(℃)	18.6	14.2	19.6	18.3	24.9	24.0	30.5	26.0	31.5	28.0	23.0	26.0	17.8	14.5	16.4
水　温	(℃)	17.2	15.2	20.5	19.0	25.0	25.0	28.0	28.0	30.0	31.0	26.0	26.5	20.0	20.5	17.2
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.270	0.210	0.170	0.090	0.200	0.210	0.240	0.160	0.205	0.200	0.350	0.285	0.205	0.210	0.320
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.2	7.1	7.0	7.7	7.1	7.3	7.0	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.0	6.5	5.8	6.4	6.3	4.2	2.7	3.3	4.6	2.8	2.1	2.4	5.9	4.1	3.8
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	3.4	9.3	5.4	4.7	5.5	4.1	9.0	11	3.6	6.1	2.5	5.8	3.2	6.0
ＣＯＤ	(mg/L)	8.5	9.5	10	7.8	11	13	11	14	12	13	13	13	10	14	9.4
ＳＳ	(mg/L)	20	16	26	39	21	10	18	9	24	10	12	9	16	19	13
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			3.1						4.8						5.8
全　燐	(mg/L)			0.32						0.78						0.31
全 亜 鉛	(mg/L)			0.061						0.036						0.015
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
全シアン	(mg/L)	ND				ND				ND				ND		
鉛	(mg/L)	0.002		0.003		0.003		0.002		0.002		0.002		0.002		＜0.001
六価クロム	(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒　素	(mg/L)	＜0.001				0.001				0.001				＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									ND						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				0.003		
四塩化炭素	(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						＜0.0002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0004						＜0.0004						＜0.0004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004						＜0.004						＜0.004
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0005						＜0.0005						＜0.0005
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						＜0.0002
チウラム	(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
シマジン	(mg/L)			＜0.0003						＜0.0003						＜0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ベンゼン	(mg/L)			＜0.001						＜0.001						＜0.001
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7		1.1		3.5		1.2		2.2		0.11		0.09		3.3
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14		0.073		0.19		0.10		0.38		0.10		0.018		0.27
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8		1.2		3.7		1.3		2.5		0.2		0.1		3.5
ふ つ 素	(mg/L)	0.08		0.11		0.17		0.15		0.18		0.14		0.10		0.06
ほ う 素	(mg/L)	0.06		0.12		0.19		0.20		0.17		0.24		0.18		0.19
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			1.1						1.8						1.7
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.07						0.20						0.02
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	45	45	24	59	72	51	63	54	62	64	61	48	79	67
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	30	34	27	16	28	66	37	39	31	37	24	53	3	53	59
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.26						0.07						0.08
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 53　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	Ｄ － ロ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.08	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.19	H19.01.19	H19.02.28	H19.02.28	H19.03.16	H19.03.16						
採取時刻		21:52	10:29	21:52	09:05	21:50	09:20	21:50	09:34	21:50						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 一時雪	02 晴れ						
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭						
色　相		031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	031 中黄色						
気　温	(℃)	14.2	11.0	9.6	5.3	4	10.9	6.3	8	6.9						
水　温	(℃)	17.2	14.1	14.0	12.7	11.2	14.1	12.1	13.8	15.1						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.160	0.421	0.365	0.310	0.340	0.390	0.310	0.320	0.175						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.8	5.6	4.6	7.3	6.9	5.8	5.3	5.4	4.2						
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	3.2	3.7	6.9	6.9	4.9	7.4	8.0	8.0						
ＣＯＤ	(mg/L)	13	13	15	13	14	13	13	14	17						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	8	15	8	10	8	27	11	11						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						5.3									
全　燐	(mg/L)						0.35									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.044									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
全シアン	(mg/L)		ND				ND									
鉛	(mg/L)		0.001		0.001		＜0.001		0.001							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒　素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		3.1		2.5		1.6		1.4							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.14		0.21		0.20							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.2		2.7		1.8		1.6							
ふ つ 素	(mg/L)		0.12		0.09		0.04		0.12							
ほ う 素	(mg/L)		0.34		0.34		0.20		0.42							
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						2.2									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.09									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	84	85	99	74	79	94	100	95	110						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	61	81	82	51	76	71	120	91	92						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.20									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 53　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.26	H18.05.25	H18.06.23	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.07	H18.10.23	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.19	H19.02.28	H19.03.16			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	16.4	19.0	24.5	28.3	29.8	24.5	16.2	15.3	10.3	4.7	8.6	7.5			
水　温	(℃)	16.2	19.8	25.0	28.0	30.5	26.3	20.3	17.2	14.1	12.0	13.1	14.5			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.240	0.130	0.205	0.200	0.203	0.318	0.208	0.240	0.393	0.325	0.350	0.248			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.1	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	6.1	5.3	3.0	3.7	2.3	5.0	3.8	5.1	7.1	5.6	4.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.1	7.4	5.1	6.6	7.3	4.3	4.5	5.4	3.5	6.9	6.2	8.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.0	8.9	12	13	13	13	12	11	14	14	13	16			
ＳＳ	(mg/L)	18	33	16	14	17	11	18	11	12	9	18	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.1			4.8			5.8			5.3				
全　燐	(mg/L)		0.32			0.78			0.31			0.35				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.061			0.036			0.015			0.044				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		0.003		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.1	3.5	1.2	2.2	0.11	0.09	3.3	3.1	2.5	1.6	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.073	0.19	0.10	0.38	0.10	0.018	0.27	0.16	0.14	0.21	0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.2	3.7	1.3	2.5	0.2	0.1	3.5	3.2	2.7	1.8	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.11	0.17	0.15	0.18	0.14	0.10	0.06	0.12	0.09	0.04	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.12	0.19	0.20	0.17	0.24	0.18	0.19	0.34	0.34	0.20	0.42			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			1.8			1.7			2.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.20			0.02			0.09				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	42	35	66	57	58	63	64	76	92	77	97	100			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	32	22	47	38	34	39	28	60	82	64	96	92			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.26			0.07			0.08			0.20				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 54　水神橋	地点統一番号	210 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.26	H18.04.26	H18.05.25	H18.05.25	H18.06.23	H18.06.23	H18.07.12	H18.07.12	H18.08.23	H18.08.23	H18.09.07	H18.09.07	H18.10.23	H18.10.23	H18.11.08
採取時刻		10:05	22:10	10:40	22:40	11:25	22:30	10:30	22:40	10:15	22:10	10:10	22:15	11:05	22:30	09:51
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		031 中黄色	031 中黄色	321 中白色・乳	031 中黄色	031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色
気　温	(℃)	17.4	14.0	22.9	18.2	29.0	23.8	29.5	26.3	31.8	28.0	24.0	25.5	16.7	14.0	17.0
水　温	(℃)	13.3	15.2	20.0	19.2	22.5	22.0	28.0	26.0	28.0	29.0	23.5	24.5	17.3	17.5	17.2
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.180	0.140	0.140	0.150	0.160	0.215	0.270	0.420	0.345	0.225	0.280	0.240	0.230	0.240	0.430
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.2	7.3	7.1	7.4	7.2	7.5	7.1	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.5	3.3	6.1	4.0	3.7	4.0	1.5	1.8	2.2	3.5	2.2	2.3	6.7	6.2	3.4
ＢＯＤ	(mg/L)	4.4	3.5	5.6	6.0	6.6	5.8	3.9	5.1	8.4	2.2	3.8	2.0	1.8	1.7	1.8
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	7.1	7.6	6.4	7.6	4.3	6.6	5.5	6.3	5.8	6.7	6.7	5.1	5.9	7.4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	38	31	45	24	30	17	8	5	10	12	14	8	25	24	17
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.8						3.8						5.2
全　燐	(mg/L)			0.28						0.87						0.31
全 亜 鉛	(mg/L)			0.057						0.014						0.022
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
全シアン	(mg/L)	ND				ND				ND				ND		
鉛	(mg/L)	0.004		0.005		0.003		0.001		0.001		0.003		0.002		0.001
六価クロム	(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒　素	(mg/L)	0.001				0.001				0.001				＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									ND						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002				0.003				＜0.002				＜0.002		
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.004						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				0.003		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
シマジン	(mg/L)			＜0.0003						＜0.0003						＜0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ベンゼン	(mg/L)									＜0.001						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3		1.1		2.8		0.86		1.1		1.3		1.2		2.9
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13		0.066		0.35		0.11		0.37		0.18		0.070		0.25
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4		1.1		3.2		0.9		1.5		1.4		1.2		3.1
ふ つ 素	(mg/L)	0.12		0.08		0.14		0.12		0.13		0.11		0.07		0.05
ほ う 素	(mg/L)	0.04		0.02		0.08		0.08		0.09		0.07		0.02		0.13
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			0.97						2.4						1.5
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.07						0.38						0.02
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	27	18	22	37	33	37	37	41	41	33	39	14	26	60
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	16	16	7.5	9.6	16	15	25	28	27	29	44	23	7	14	49
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.45						0.09						0.06
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 54　水神橋	地点統一番号	210 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.11.08	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.19	H19.01.19	H19.02.28	H19.02.28	H19.03.16	H19.03.16						
採取時刻		22:25	11:56	22:20	10:05	22:25	10:15	22:20	09:48	22:30						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 一時雪	02 晴れ						
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭						
色　相		030 淡黄色	031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	031 中黄色	031 中黄色						
気　温	(℃)	14.5	12.0	9.7	6.8	4.2	12.8	6.2	9.8	6.6						
水　温	(℃)	16.2	9.4	9.1	8.2	6.5	11.8	11.1	8.6	9.3						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.200	0.360	0.325	＞0.500	0.300	0.240	0.220	0.195	0.175						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.7	4.9	4.8	8.0	10	6.2	6.3	4.2	7.1						
ＢＯＤ	(mg/L)	3.7	2.9	3.7	4.5	3.0	5.9	7.9	6.6	6.6						
ＣＯＤ	(mg/L)	7.3	7.3	7.3	5.7	4.5	8.1	9.4	9.9	10						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	16	11	11	7	13	20	16	24	21						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						5.6									
全　燐	(mg/L)						0.51									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.025									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
全シアン	(mg/L)		ND				ND									
鉛	(mg/L)		0.001		0.002		0.001		0.002							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒　素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.2		2.4		1.3		1.1							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.21		0.13		0.10		0.16							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.4		2.6		1.4		1.2							
ふ つ 素	(mg/L)		0.12		0.12		0.07		0.13							
ほ う 素	(mg/L)		0.12		0.08		0.11		0.17							
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						3.5									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.21									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	53	53	49	38	35	44	46	58	47						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	35	34	36	26	26	28	30	45	24						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.40									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 54　水神橋	地点統一番号	210 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.26	H18.05.25	H18.06.23	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.07	H18.10.23	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.19	H19.02.28	H19.03.16			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	15.7	20.6	26.4	27.9	29.9	24.8	15.4	15.8	10.9	5.5	9.5	8.2			
水　温	(℃)	14.3	19.6	22.3	27.0	28.5	24.0	17.4	16.7	9.3	7.4	11.5	9.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.160	0.145	0.188	0.345	0.285	0.260	0.235	0.315	0.343	0.400	0.230	0.185			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.9	5.1	3.9	1.7	2.9	2.3	6.5	3.1	4.9	9.0	6.3	5.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	5.8	6.2	4.5	5.3	2.9	1.8	2.8	3.3	3.8	6.9	6.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.5	7.0	6.0	6.1	6.1	6.7	5.5	7.4	7.3	5.1	8.8	10			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	35	35	24	7	11	11	25	17	11	10	18	23			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.8			3.8			5.2			5.6				
全　燐	(mg/L)		0.28			0.87			0.31			0.51				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.057			0.014			0.022			0.025				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		0.003		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		0.003		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	1.1	2.8	0.86	1.1	1.3	1.2	2.9	2.2	2.4	1.3	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.066	0.35	0.11	0.37	0.18	0.070	0.25	0.21	0.13	0.10	0.16			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	3.2	0.9	1.5	1.4	1.2	3.1	2.4	2.6	1.4	1.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.08	0.14	0.12	0.13	0.11	0.07	0.05	0.12	0.12	0.07	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.02	0.08	0.08	0.09	0.07	0.02	0.13	0.12	0.08	0.11	0.17			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.97			2.4			1.5			3.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.38			0.02			0.21				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	20	35	37	41	36	20	57	51	37	45	53			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	16	8.6	16	27	28	34	11	42	35	26	29	35			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.45			0.09			0.06			0.40				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	地点名	No. 55　葛三橋	地点統一番号	048 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.13	H18.04.13	H18.05.12	H18.05.12	H18.06.12	H18.06.12	H18.07.10	H18.07.10	H18.08.10	H18.08.10	H18.09.11	H18.09.11	H18.10.10	H18.10.10	H18.11.07
採取時刻		10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色
気　温	(℃)	17.6	16.0	17.1	15.7	19.2	19.3	27.8	24.6	30.1	26.0	25.5	24.0	20.0	18.8	21.8
水　温	(℃)	14.4	15.1	17.8	19.0	21.0	20.3	26.4	25.4	26.9	27.1	27.0	26.0	19.6	19.8	18.6
流　量	(m^3/s)	6.0		12.1		14.6		11.8		15.7		12.8		12.3		5.9
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.240	0.280	0.224	0.354	0.260	0.282	0.394	0.240	0.398	0.315	0.410	0.290	0.530	0.400	0.450
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.1	4.7	3.8	4.0	2.6	4.6	1.3	4.5	1.3	4.5	4.2	5.1	5.7	5.6	5.3
ＢＯＤ	(mg/L)	6.4	5.7	4.1	5.1	4.0	3.0	2.7	2.8	2.5	2.1	2.3	1.6	1.7	1.5	1.4
ＣＯＤ	(mg/L)	8.6	8.2	8.0	6.9	8.2	6.4	7.7	6.4	7.4	7.1	5.5	5.3	6.0	5.7	5.7
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	25	19	43	27	38	25	21	40	26	30	13	18	10	15	12
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			3.2						1.8						5.7
全　燐	(mg/L)			0.26						0.11						0.12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.046				0.038				0.056				0.018		
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
全シアン	(mg/L)	ND				ND				ND				ND		
鉛	(mg/L)	0.003		0.002		0.002		0.001		0.002		0.001		0.001		0.001
六価クロム	(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒　素	(mg/L)	＜0.001				0.001				0.001				0.001		
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									ND						
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002				＜0.002						
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.004						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002				＜0.002						
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005				＜0.0005						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)			＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006						
シマジン	(mg/L)			＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003						
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002						
ベンゼン	(mg/L)									＜0.001						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1		1.0		0.68		0.42		0.57		1.7		1.6		3.0
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21		0.097		0.074		0.051		0.058		0.12		0.067		0.16
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3		1.1		0.7		0.4		0.6		1.9		1.7		3.1
ふ つ 素	(mg/L)	0.08		0.08		0.18		0.17		0.12		0.11		0.09		0.09
ほ う 素	(mg/L)	0.08		0.06		0.07		0.11		0.08		0.08		0.05		0.12
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			1.0						0.79						1.9
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.07						0.08						0.10
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	39	24	27	30	24	47	31	35	30	38	34	28	31	49
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	32	39	33	36	32	26	59	32	40	29	39	35	20	22	57
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.05						0.01						0.01
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	地点名	No. 55　葛三橋	地点統一番号	048 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)
採取年月日		H18.11.07	H18.12.05	H18.12.05	H19.01.16	H19.01.16	H19.02.01	H19.02.01	H19.03.01	H19.03.01
採取時刻		22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00	10:00	22:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目										
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色
気　温	(℃)	12.2	12.3	6.1	7.8	7.0	8.8	4.9	7.8	5.8
水　温	(℃)	16.3	9.4	10.3	7.1	8.2	8.1	8.7	8.8	10.0
流　量	(m^3/s)		9.2		5.6		9.0		7.5	
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
全 水 深	(m)									
透 視 度	(m)	0.260	0.516	0.371	0.454	0.224	0.434	0.208	0.400	0.230
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.5	7.3	7.3	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.2	5.6	3.7	7.4	2.5	7.3	6.6	7.3	5.4
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	2.4	3.2	2.4	7.6	3.4	5.1	4.0	6.8
ＣＯＤ	(mg/L)	8.8	5.5	7.8	6.6	12	7.3	10	9.0	12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	47	14	21	11	29	15	38	17	39
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)						7.3			
全　燐	(mg/L)						0.14			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.028				0.038			
健康項目										
カドミウム	(mg/L)		＜0.001				＜0.001			
全シアン	(mg/L)		ND				ND			
鉛	(mg/L)		0.001		＜0.001		0.001		0.001	
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005			
砒　素	(mg/L)		＜0.001				0.001			
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)									
ＰＣＢ	(mg/L)						ND			
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002			
チウラム	(mg/L)									
シマジン	(mg/L)									
チオベンカルブ	(mg/L)									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.4		2.6		2.9		2.2	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.12		0.14		0.16		0.13	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.5		2.7		3.0		2.3	
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.09		0.12		0.12	
ほ う 素	(mg/L)		0.11		0.13		0.15		0.16	
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
ク ロ ム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)						2.9			
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)						0.15			
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	50	47	55	52	77	52	58	58	65
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	61	54	67	66	110	71	83	80	89
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.06			
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	地点名	No. 55　葛三橋	地点統一番号	048 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.13	H18.05.12	H18.06.12	H18.07.10	H18.08.10	H18.09.11	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.16	H19.02.01	H19.03.01			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	16.8	16.4	19.3	26.2	28.1	24.8	19.4	17.0	9.2	7.4	6.9	6.8			
水　温	(℃)	14.8	18.4	20.7	25.9	27.0	26.5	19.7	17.5	9.9	7.7	8.4	9.4			
流　量	(m^3/s)	6.0	12.1	14.6	11.8	15.7	12.8	12.3	5.9	9.2	5.6	9.0	7.5			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.260	0.289	0.271	0.317	0.357	0.350	0.465	0.355	0.444	0.339	0.321	0.315			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	3.9	3.6	2.9	2.9	4.7	5.7	5.3	4.7	5.0	7.0	6.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.1	4.6	3.5	2.8	2.3	2.0	1.6	2.3	2.8	5.0	4.3	5.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.4	7.5	7.3	7.1	7.3	5.4	5.9	7.3	6.7	9.3	8.7	11			
ＳＳ	(mg/L)	22	35	32	31	28	16	13	30	18	20	27	28			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.2			1.8			5.7			7.3				
全　燐	(mg/L)		0.26			0.11			0.12			0.14				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.046		0.038		0.056		0.018		0.028		0.038				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	1.0	0.68	0.42	0.57	1.7	1.6	3.0	2.4	2.6	2.9	2.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21	0.097	0.074	0.051	0.058	0.12	0.067	0.16	0.12	0.14	0.16	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	1.1	0.7	0.4	0.6	1.9	1.7	3.1	2.5	2.7	3.0	2.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.08	0.18	0.17	0.12	0.11	0.09	0.09	0.11	0.09	0.12	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.06	0.07	0.11	0.08	0.08	0.05	0.12	0.11	0.13	0.15	0.16			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.0			0.79			1.9			2.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.08			0.10			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	26	27	39	33	36	30	50	51	65	55	62			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	36	35	29	46	35	37	21	59	61	88	77	85			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.01			0.01			0.06				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 56　中島橋	地点統一番号	032 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.03	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.05	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.15	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		09:17	04:42	14:16	11:49	04:21	02:18	05:35	08:45	08:00	06:23	09:45	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	06 ゴミ、浮遊	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	230 淡灰緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	060 淡緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色			
気　温	(℃)	14.5	17.0	23.0	31.2	26.0	22.3	19.7	21.0	3.9	2.0	5.5	15.5			
水　温	(℃)	12.0	18.2	20.1	26.0	27.5	23.6	21.0	18.2	9.3	5.2	5.8	14.0			
流　量	(m^3/s)		10.5		18.5		18.6		12.2		7.92		13.5			
採取水深	(m)	0.39	0.32	0.24	0.31	0.34	0.32	0.35	0.33	0.35	0.24	0.29	0.29			
全 水 深	(m)	1.96	1.60	1.23	1.58	1.72	1.63	1.77	1.68	1.77	1.22	1.45	1.45			
透 視 度	(m)	0.38	0.30	0.45	0.53	0.46	0.66	0.67	＞1.00	＞1.00	0.79	0.93	0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	5.3	7.1	7.1	5.5	5.9	5.8	6.1	6.7	8.9	9.5	7.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.6	4.8	1.0	2.3	1.8	2.3	1.3	0.5	1.1	2.8	1.6	3.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.6	6.0	4.6	5.4	4.8	4.4	4.0	3.4	3.4	4.4	5.0	6.6			
ＳＳ	(mg/L)	12	14	10	12	7	8	4	4	2	4	4	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4			2.0			4.5			5.6				
全　燐	(mg/L)		0.15			0.11			0.10			0.14				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.018			0.009			0.006			0.009				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.002	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.8	1.5	1.8	1.8	1.5	2.0	2.6	3.6	3.3	3.2	3.1	2.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.065	0.077	0.041	0.039	＜0.005	0.031	＜0.005	0.059	0.070	0.070	0.20	0.14			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	1.5	1.8	1.8	1.5	2.0	2.6	3.6	3.3	3.2	3.3	2.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.10	0.11	0.20	0.15	0.14	0.13	0.11	0.10	0.11	0.12	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.06	0.04	0.03	0.07	0.05	0.06	0.05	0.07	0.07	0.07	0.11			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.35			0.21			0.37			1.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.048			0.039			0.059			0.067				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	23	26	25	32	30	34	41	40	41	41	48			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	67	18	31	22	30	26	26	41	37	41	43	57			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川　　（元荒川）	地点名	No. 57　八幡橋	地点統一番号	032 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ハ

項目	単位	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.17	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.13	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.12	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		09:00	09:15	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:05	09:00	09:30	09:00	09:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	501 微その他（ヘドロ臭）			
色　相		320 淡白色・孚	030 淡黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	11.8	19.8	18.4	27.5	30.0	25.3	19.8	16.7	5.2	6.1	2.3	12.2			
水　温	(℃)	12.9	14.0	17.6	23.6	27.0	24.5	18.7	16.0	7.8	5.5	5.9	12.0			
流　量	(m^3/s)	4.2	12.0	20.4	28.7	14.8	28.2	12.8	8.1	5.8	8.3	4.5	5.3			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.496	0.468	0.320	0.420	0.503	0.854	0.650	＞1.000	＞1.000	0.680	0.675	0.466			
生活環境項目																
pH		7.5	7.1	7.1	7.2	7.1	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4			
DO	(mg/L)	7.8	8.4	6.4	6.1	5.0	7.4	7.7	8.5	9.9	7.0	8.9	6.3			
BOD	(mg/L)	3.4	2.4	4.7	3.0	4.6	1.3	1.9	＜0.5	1.2	5.4	5.7	10			
COD	(mg/L)	6.3	4.4	5.9	5.5	5.4	3.1	3.0	1.9	2.6	5.8	5.9	7.6			
SS	(mg/L)	16	21	38	23	25	18	17	4	3	7	5	16			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全窒素	(mg/L)		2.1			3.5			3.9			7.3				
全燐	(mg/L)		0.16			0.11			0.065			0.21				
全亜鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001		0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.0	1.2	1.5	1.5	1.8	2.3	3.2	3.5	3.0	2.4	2.3	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.20	0.10	0.10	0.074	0.099	0.024	0.096	0.058	0.075	0.28	0.57	0.44			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	1.3	1.6	1.6	1.9	2.3	3.3	3.5	3.1	2.6	2.9	2.3			
ふっ素	(mg/L)	0.07	0.07	0.08	0.11	0.09	0.07	0.07	0.10	0.09	0.05	0.09	0.08			
ほう素	(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.05	0.07	0.06	0.05	0.07	0.08			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.46			1.3			0.14			3.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05			0.10			0.05			0.17				
TOC	(mg/L)															
濁度	(度)															
導電率	(mS/m)	42	15	24	21	34	25	25	27	26	47	45	54			
硬度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	51	13	28	18	38	20	18	24	25	57	55	76			
MBAS	(mg/L)		0.01			0.01			＜0.01			0.04				
クロロフィルa	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 58　渋井橋	地点統一番号	032 － 52
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		14:30	16:20	14:50	15:00	15:50	14:30	14:45	15:30	14:30	14:10	15:05	14:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭			
色　相		380 淡灰褐色	381 中灰褐色	321 中白色・乳	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	140 淡褐色	030 淡黄色	380 淡灰褐色	391 中灰白色	201 中灰色	270 淡灰黄緑色	181 中緑褐色			
気　温	(℃)	25.8	21.0	23.8	34.5	28.5	35.5	26.7	19.8	10.2	10.5	19.0	17.5			
水　温	(℃)	20.4	17.8	21.0	28.5	26.4	27.7	20.9	17.4	10.6	9.0	13.3	15.8			
流　量	(m^3/s)	0.74	2.0	1.5	4.4	5.0	5.3	2.1	1.3	1.2	1.7	1.2	1.1			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.310	0.420	0.243	0.485	0.470	0.568	0.455	0.390	0.850	0.510	0.550	0.440			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.5	7.3	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	5.7	4.9	6.7	7.4	6.4	7.6	8.8	7.8	6.9	8.8	7.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	3.4	3.4	1.7	2.8	1.6	2.1	1.1	2.8	2.9	3.9	3.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.3	5.8	5.3	5.3	5.2	3.8	3.8	3.2	4.1	4.0	5.2	5.8			
ＳＳ	(mg/L)	15	12	20	11	15	8	12	9	4	5	12	17			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.9		2.0			2.8			3.2				
全　燐	(mg/L)			0.20		0.20			0.20			0.25				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.004	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.003	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.002		0.002		0.002		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	0.90	1.3	1.2	1.1	1.4	2.0	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.13	0.13	＜0.005	0.074	0.065	0.089	0.12	0.099	0.10	0.12	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.0	1.4	1.2	1.2	1.4	2.1	2.0	1.9	2.0	1.9	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.07	0.09	0.13	0.14	0.10	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.97			0.61			0.36			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.13			0.12			0.16			0.22				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	25	29	27	26	28	28	33	30	32	33	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	24	15	19	14	14	17	13	19	20	19	22	23			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.01			0.02			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新方川　（新方川）	地点名	No. 59　昭和橋	地点統一番号	034 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.03	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.05	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.15	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		09:47	05:12	14:46	12:19	04:51	02:48	06:05	08:15	07:30	06:53	10:45	09:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	09 霧雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	230 淡灰緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	060 淡緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色			
気　温	(℃)	15.3	17.0	22.0	31.5	25.5	21.8	19.0	20.0	4.0	2.9	8.0	17.0			
水　温	(℃)	12.1	18.0	20.0	26.2	27.1	25.2	21.3	18.2	9.2	4.5	6.0	13.9			
流　量	(m^3/s)		11.0		8.18		5.23		4.40		3.07		2.05			
採取水深	(m)	0.40	0.31	0.25	0.31	0.31	0.30	0.36	0.33	0.32	0.25	0.28	0.33			
全 水 深	(m)	2.00	1.59	1.29	1.58	1.59	1.54	1.81	1.69	1.63	1.26	1.40	1.66			
透 視 度	(m)	0.36	0.15	0.31	0.41	0.42	0.23	0.57	0.94	0.98	0.64	0.94	0.46			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.0	7.1	7.2	7.2	7.4	7.1	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	5.2	6.1	5.1	4.8	4.8	5.4	5.7	6.9	9.1	9.3	7.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.6	4.9	2.7	2.2	2.6	3.2	1.3	1.0	1.5	2.7	2.1	2.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.4	7.6	6.2	6.2	5.6	5.8	4.8	3.8	4.2	4.6	5.0	6.4			
ＳＳ	(mg/L)	11	36	19	15	16	16	8	4	5	5	4	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.5			2.5			4.0			4.8				
全　燐	(mg/L)		0.24			0.15			0.10			0.15				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.019			0.010			0.006			0.011				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.003	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.7	1.3	1.2	1.5	1.7	1.7	1.9	2.9	2.5	2.6	2.8	2.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.061	0.083	0.064	0.068	0.062	0.082	＜0.005	0.062	0.050	0.078	0.16	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7	1.3	1.2	1.5	1.7	1.7	1.9	2.9	2.5	2.6	2.9	2.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.11	0.17	0.16	0.18	0.15	0.15	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.07	0.06	0.05	0.07	0.09	0.09	0.09	0.11	0.09	0.11	0.10			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.61			0.31			0.39			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.060			0.058			0.049			0.049				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	41	20	27	27	34	33	36	44	43	43	45	47			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	63	19	28	26	35	37	26	44	43	42	57	55			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 60　ふれあい橋	地点統一番号	033 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.03	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.05	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.15	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		10:17	05:42	15:16	12:49	05:21	03:18	06:35	07:45	07:00	07:23	09:15	08:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	09 霧雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	230 淡灰緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	060 淡緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色			
気　温	(℃)	15.0	17.0	22.0	31.9	26.0	21.3	19.8	19.8	3.7	3.8	5.5	17.0			
水　温	(℃)	11.8	17.2	20.5	26.3	27.2	23.8	21.0	17.5	8.0	4.3	4.8	14.1			
流　量	(m^3/s)		19.9		12.9		14.4		3.64		5.01		0.851			
採取水深	(m)	0.28	0.26	0.23	0.28	0.34	0.24	0.26	0.27	0.24	0.16	0.28	0.25			
全 水 深	(m)	1.42	1.34	1.17	1.43	1.73	1.22	1.34	1.35	1.23	0.83	1.44	1.28			
透 視 度	(m)	0.35	0.41	0.47	0.61	0.35	0.54	0.54	0.75	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.51			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.0	7.2	7.3	7.6	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	8.4	8.4	8.0	7.1	7.3	6.1	6.2	7.6	9.1	9.6	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.6	2.5	1.1	2.6	3.5	1.0	1.2	0.5	0.7	2.0	1.3	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.2	3.8	4.0	4.4	5.2	4.4	4.4	3.4	3.0	3.8	4.0	6.2			
ＳＳ	(mg/L)	14	12	10	8	12	11	12	4	2	4	5	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.9			2.2			4.0			4.6				
全　燐	(mg/L)		0.12			0.10			0.10			0.11				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014			0.025			0.011			0.008				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.002	0.002			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.4	1.3	1.1	1.5	1.6	1.8	2.4	3.4	2.8	2.9	3.1	2.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.049	0.053	0.024	0.012	＜0.005	0.020	＜0.005	0.026	0.045	0.042	0.10	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.4	1.3	1.1	1.5	1.6	1.8	2.4	3.4	2.8	2.9	3.2	2.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.08	0.11	0.16	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.16	0.15			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.03	0.03	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.14			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.37			0.17			0.30			0.82				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.044			0.012			0.046			0.039				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	16	20	21	28	26	34	38	36	40	37	52			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	34	13	16	16	23	23	23	38	29	34	37	64			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 61　杉戸古川橋	地点統一番号	033 － 51
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.17	H18.05.08	H18.06.05	H18.07.03	H18.08.07	H18.09.04	H18.10.13	H18.11.06	H18.12.04	H19.01.12	H19.02.05	H19.03.05			
採取時刻		11:50	12:25	11:45	11:50	12:00	12:00	12:20	12:30	12:00	12:20	12:05	12:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	16.8	15.8	20.8	30.5	34.1	29.6	23.0	18.5	13.1	10.0	9.8	19.0			
水　温	(℃)	14.6	15.4	17.6	24.8	28.5	26.3	21.2	18.2	11.3	7.9	7.9	15.0			
流　量	(m^3/s)	4.0	22.2	15.7	15.8	11.9	14.3	6.2	3.5	3.3	4.4	3.9	1.4			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.644	0.408	0.460	0.510	0.680	0.516	0.730	0.645	＞1.000	0.753	＞1.000	0.548			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.0	7.0	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.5	7.1	6.2	6.2	6.4	6.9	6.8	8.7	9.6	11	8.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	2.3	2.0	1.6	1.6	1.9	1.4	1.3	1.6	1.4	1.6	6.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	4.2	4.1	4.2	3.7	4.3	3.7	4.3	3.9	3.9	4.5	8.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	29	24	20	10	19	9	7	4	5	8	14			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全窒素	(mg/L)		2.2			2.6			5.4			5.7				
全　燐	(mg/L)		0.18			0.060			0.19			0.17				
全亜鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		＜0.001		0.001		＜0.001		0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9	1.3	1.3	1.7	2.0	2.4	3.1	4.1	3.5	3.4	3.0	4.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.070	0.055	0.069	0.060	0.073	0.095	0.046	0.10	0.089	0.083	0.12	0.41			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	1.3	1.4	1.8	2.1	2.5	3.1	4.2	3.6	3.5	3.2	4.9			
ふっ素	(mg/L)	0.07	0.07	0.08	0.10	0.08	0.07	0.08	0.11	0.10	0.07	0.13	0.12			
ほう素	(mg/L)	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.07	0.08	0.10			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.51			0.24			0.78			1.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.04			0.17			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導電率	(mS/m)	25	15	18	20	27	29	31	39	37	36	31	52			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	26	13	16	18	24	29	27	41	37	40	39	68			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川（新河岸川）	地点名	No. 62 笹目橋	地点統一番号	013 － 02
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	Ｄ － イ

項目	単位	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		11:30	10:45	11:15	08:10	07:15	10:50	08:15	12:45	08:35	16:00	10:55	11:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天候（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭気		141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色相		320 淡白色・孚	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気温	(℃)	17.8	19.4	24.4	25.8	28.7	23.5	20.3	22.8	9.5	8.9	8.2	11.0			
水温	(℃)	16.9	19.2	20.8	23.5	25.0	22.1	18.7	17.7	13.4	10.7	10.8	12.8			
流量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.596	0.438	0.640	0.565	0.729	0.940	0.745	＞1.000	0.690	0.942	＞1.000	0.810			
生活環境項目																
pＨ		7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3			
ＤＯ	(mg/L)	7.8	6.3	6.5	5.8	6.8	7.4	7.9	8.4	8.3	9.5	8.9	8.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.6	5.5	5.6	3.2	2.3	1.8	1.7	1.1	2.0	2.1	1.7	3.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.4	7.9	6.0	5.4	4.3	3.3	3.0	4.1	4.2	4.1	5.0	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	10	20	15	19	10	9	11	6	11	6	5	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全窒素	(mg/L)		11			6.1			7.8			9.4				
全燐	(mg/L)		0.28			0.12			0.15			0.21				
全亜鉛	(mg/L)	0.025		0.014		0.011		0.011		0.025		0.029				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.5	5.0	4.0	4.2	5.4	5.1	5.8	6.4	5.6	5.9	6.0	6.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.24	0.36	0.18	0.12	0.089	0.099	0.11	0.089	0.10	0.11	0.16			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.6	5.3	4.4	4.4	5.5	5.2	5.9	6.5	5.7	6.0	6.1	7.0			
ふっ素	(mg/L)	0.05	0.08	0.08	0.05	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06	0.09	0.09			
ほう素	(mg/L)	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.05	0.06	0.06			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		4.6			0.52			1.0			2.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.22			0.10			0.13			0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁度	(度)															
導電率	(mS/m)	37	39	32	29	33	31	30	36	31	31	37	42			
硬度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	35	39	29	23	28	26	21	36	26	32	36	41			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.02				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川 （新河岸川）	地点名	No. 63 いろは橋	地点統一番号	013 － 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	Ｄ － イ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		09:55	09:15	08:50	09:40	07:15	08:10	09:50	10:35	10:05	12:10	08:30	14:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天候（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色相		320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気温	(℃)	18.6	18.3	20.8	26.7	26.8	21.0	23.1	17.5	11.3	8.7	4.5	15.8			
水温	(℃)	17.3	16.7	20.0	22.5	22.1	19.5	19.0	16.6	13.0	13.2	11.4	14.8			
流量	(m^3/s)	2.4	2.4	3.0	5.5	4.1	3.7	5.6	3.5	4.7	4.9	3.9	2.8			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.450	0.244	0.360	0.233	0.420	0.750	0.792	＞1.000	0.700	0.924	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
pH		6.8	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0			
DO	(mg/L)	5.2	4.8	4.7	4.4	5.6	5.7	7.2	6.9	7.4	7.9	7.0	8.0			
BOD	(mg/L)	4.3	4.3	3.0	4.5	2.2	1.2	0.7	0.8	1.5	0.8	0.8	1.3			
COD	(mg/L)	6.2	7.0	5.7	7.7	4.4	2.9	3.0	2.6	3.7	3.0	3.2	3.7			
SS	(mg/L)	27	34	28	56	21	9	15	11	17	9	6	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全窒素	(mg/L)		8.7			6.5			9.3			10				
全燐	(mg/L)		0.21			0.069			0.090			0.11				
全亜鉛	(mg/L)	0.029		0.017		0.010		0.019		0.028		0.021				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0006		＜0.0005		＜0.0005		0.0005		0.0006		0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.3	5.6	4.9	4.1	6.3	7.8	8.9	9.0	8.3	9.4	9.2	9.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17	0.21	0.15	0.12	0.063	0.063	0.078	0.047	0.056	0.065	0.092	0.075			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.4	5.8	5.0	4.2	6.3	7.8	8.9	9.1	8.4	9.5	9.3	9.3			
ふっ素	(mg/L)	0.03	0.04	0.07	0.03	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.05			
ほう素	(mg/L)	0.04	0.05	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.8			0.21			0.17			0.74				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.13			0.06			0.07			0.10				
TOC	(mg/L)															
濁度	(度)															
導電率	(mS/m)	34	37	31	21	33	33	33	33	33	28	34	34			
硬度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	28	33	25	15	28	29	26	29	26	25	31	27			
MBAS	(mg/L)		0.03			0.01			0.01			0.02				
クロロフィルa	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 64　旭橋	地点統一番号	013 － 51
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.10	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.07			
採取時刻		07:10	07:15	07:00	06:55	07:10	07:00	07:15	07:40	07:50	08:20	07:00	07:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭			
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	060 淡緑色	001 無色	060 淡緑色	060 淡緑色			
気　温	(℃)	15.3	15.5	20.0	22.7	23.9	24.0	18.0	9.0	1.9	3.7	4.3	3.5			
水　温	(℃)	11.2	17.3	18.6	20.5	21.2	21.5	19.0	16.0	13.9	13.2	12.7	1.2			
流　量	(m^3/s)		1.2		1.9		2.7		1.9		3.6		1.2			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞0.50	0.40	0.39	0.24	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		6.5	6.5	6.6	6.6	7.4	6.4	6.7	6.4	6.4	6.6	6.4	6.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.8	5.7	6.4	5.5	6.7	5.9	7.3	7.7	7.5	7.7	7.2	6.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.2	4.4	3.9	4.7	2.6	1.1	1.5	1.7	0.8	1.1	2.2	1.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.4	5.8	5.6	4.7	5.2	3.7	2.3	3.2	2.4	2.3	3.0	3.8			
ＳＳ	(mg/L)	2	21	25	42	13	13	10	3	7	6	5	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	9.4	8.4	7.4	5.5	6.9	5.7	8.7	8.9	8.7	9.1	9.3	8.6			
全　燐	(mg/L)	0.24	0.22	0.19	0.22	0.13	0.11	0.18	0.14	0.17	0.15	0.12	0.13			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.025	0.021	0.032	0.013	0.012	0.021	0.012	0.015	0.017	0.011	0.011			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0005		＜0.0005		＜0.0005		0.0008		0.0006		0.0007			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		5.9			6.3			8.2			8.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.13			0.14			0.023			0.088				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		6.0			6.4			8.3			8.7				
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.07			0.05			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		0.05			0.07			0.03			0.07				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	3.3	2.4	1.2	0.98	0.62	0.18	0.25	＜0.10	＜0.10	0.20	0.31	0.17			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.085	0.058	0.080	0.053	0.057	0.12	0.12	0.13	0.12	0.087	0.089			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	32	28	24	25	22	27	22	25	22	27	32			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	36	29	25	23	26	24	21	22	23	22	30	30			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.01	0.02			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	白子川　（白子川）	地点名	No. 65　三園橋	地点統一番号	014 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		11:05	10:20	10:50	08:30	07:35	10:30	08:30	12:00	08:10	15:30	10:10	11:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	17.2	19.5	24.7	26.0	29.5	23.2	19.8	21.2	9.3	9.0	7.2	10.4			
水　温	(℃)	18.0	17.8	20.6	22.8	23.4	21.7	17.7	17.0	12.5	10.5	10.6	12.2			
流　量	(m^3/s)	0.34	0.47	1.1	0.59	0.38	0.46	0.47	1.1	0.32	0.51	0.82	0.12			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.243	0.660	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.960	0.795	＞1.000	0.720	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.0	7.3	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	6.9	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	1.9	4.7	7.0	5.3	5.2	6.8	7.9	7.9	7.6	9.5	8.5	8.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	18	2.9	1.8	1.7	1.6	1.6	＜0.5	1.0	2.2	1.0	1.3	2.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	14	5.9	4.0	3.4	3.8	3.4	2.7	3.3	3.2	2.8	4.7	5.7			
ＳＳ	(mg/L)	16	9	3	3	3	4	7	4	10	5	3	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000000	450000	78000	350000	350000	110000	49000	33000	79000	33000	130000	120000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.1			6.9			7.5			9.9				
全　燐	(mg/L)		0.075			0.020			0.12			0.19				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.061		0.005		0.009		0.013		0.023		0.025				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.007	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.9	5.1	5.7	6.6	6.6	6.0	7.2	6.4	6.6	7.2	5.9	6.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15	0.077	0.095	0.045	0.034	0.091	0.012	0.074	0.040	0.018	0.091	0.090			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.1	5.2	5.8	6.6	6.6	6.1	7.3	6.5	6.7	7.2	6.0	6.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.02	＜0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	0.07	0.02	0.04	0.03	＜0.02	0.07	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	＜0.02	0.04	0.02	＜0.02	0.04	0.04			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.35			0.12			0.86			2.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			＜0.01			0.10			0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	32	30	29	32	33	28	34	26	25	34	39			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	16	28	25	23	25	28	21	29	22	22	34	36			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 66　東橋	地点統一番号	015 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － イ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻	10:30	09:45	09:30	09:10	08:15	08:50	09:15	11:20	09:30	12:50	09:20	12:25			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	382 中下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色　相	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気　温 (℃)	18.0	18.3	21.0	26.5	29.5	21.0	19.8	18.6	10.5	8.2	5.5	12.2			
水　温 (℃)	18.4	17.0	19.6	21.4	21.2	18.2	18.2	17.2	14.0	13.3	10.5	14.2			
流　量 (m^3/s)	0.59	0.80	1.1	1.4	1.6	1.9	2.3	1.8	1.6	1.7	1.8	0.96			
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深 (m)															
透視度 (m)	0.582	0.542	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.620	0.738	>1.000	0.274			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.6	7.9	7.5	7.4	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ (mg/L)	9.2	9.6	8.2	7.5	8.9	8.7	9.6	12	9.7	10	10	10			
ＢＯＤ (mg/L)	1.5	2.5	1.5	1.1	1.1	0.9	<0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	1.2			
ＣＯＤ (mg/L)	4.3	4.5	3.0	2.9	1.9	1.5	1.5	2.0	1.8	2.5	1.7	3.0			
Ｓ　Ｓ (mg/L)	22	19	11	11	3	2	2	3	8	11	5	30			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	130000	350000	330000	540000	170000	220000	70000	70000	220000	220000	79000	170000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)		6.9			6.8			7.6			8.7				
全燐 (mg/L)		0.14			0.075			0.050			0.055				
全亜鉛 (mg/L)	0.023		0.009		0.013		0.007		0.021		0.020				
健康項目															
カドミウム (mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
全シアン (mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛 (mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
六価クロム (mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
砒素 (mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
総水銀 (mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002		<0.002				<0.002		<0.002				
四塩化炭素 (mg/L)					<0.0002						<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					<0.0004						<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					<0.002						<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					<0.004						<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					<0.0005						<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002		<0.002				<0.002		<0.002				
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005		<0.0005				<0.0005		<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)					<0.0002						<0.0002				
チウラム (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006										
シマジン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003										
チオベンカルブ (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002										
ベンゼン (mg/L)					<0.001						<0.001				
セレン (mg/L)					<0.001						<0.001				
硝酸性窒素（※） (mg/L)	6.6	6.0	6.1	6.5	6.7	7.3	7.4	7.5	7.1	7.7	7.4	7.2			
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)	0.062	0.11	0.052	0.031	0.027	0.026	0.018	0.029	0.026	0.041	0.049	0.048			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	6.6	6.2	6.2	6.5	6.7	7.4	7.5	7.5	7.1	7.7	7.5	7.3			
ふっ素 (mg/L)	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.04	0.03	0.02	0.03	<0.02	0.05	0.06			
ほう素 (mg/L)	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.36			0.12			<0.10			0.15				
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)		0.11			0.06			0.04			0.04				
ＴＯＣ (mg/L)															
濁度 (度)															
導電率 (mS/m)	38	36	34	34	34	31	31	32	28	27	27	17			
硬度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)	22	24	20	20	20	19	17	19	19	19	19	21			
ＭＢＡＳ (mg/L)		0.03			<0.01			0.01			0.01				
クロロフィルａ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 67　都県境地点	地点統一番号	015 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － イ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		09:00	08:00	07:35	11:05	05:35	06:55	11:00	09:10	11:20	10:50	06:50	15:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	15.0	15.2	20.0	26.6	24.1	16.8	22.5	14.3	11.5	6.0	0.0	13.9			
水　温	(℃)	16.7	16.1	18.5	21.3	18.6	17.6	19.7	16.2	15.5	14.0	11.1	16.8			
流　量	(m^3/s)	0.51	0.48	0.70	0.85	0.95	1.2	1.5	1.2	1.1	1.1	0.94	0.65			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.4	7.4	7.2	7.0	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.9	9.5	9.4	8.8	7.5	8.6	10	9.6	10	10	8.9	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.3	0.6	0.8	0.6	0.6	＜0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	2.8	1.9	1.9	2.1	1.5	1.7	1.4	2.1	2.1	1.7	2.2			
ＳＳ	(mg/L)	6	4	4	2	2	2	2	2	2	2	3	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130000	49000	79000	220000	220000	49000	33000	46000	33000	7800	17000	33000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.9			6.3			7.1			7.5				
全　燐	(mg/L)		0.054			0.039			0.024			0.030				
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.0005		0.0006				0.0006		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.4	5.6	5.8	6.1	6.2	7.1	6.8	7.0	6.7	7.0	6.9	6.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.016	0.018	0.011	0.010	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.025			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.5	5.6	5.8	6.1	6.3	7.1	6.8	7.0	6.7	7.0	6.9	6.9			
ふ つ 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	0.03	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	0.05	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.10			＜0.10			＜0.10			＜0.10				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.03			0.01			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	41	38	38	37	31	32	34	33	27	35	28			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	23	21	21	21	19	18	19	20	19	22	18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 68　栄橋	地点統一番号	016 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － イ

項目	単位	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.12	H18.06.14	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.25	H18.10.17	H18.11.10	H18.12.01	H19.01.12	H19.02.02	H19.03.02			
採取時刻		09:30	08:55	08:20	10:10	06:35	07:50	10:15	10:10	10:35	11:40	07:40	14:45			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	382 中下水臭			
色　相		320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	320 淡白色・孚	400 淡白黄色	320 淡白色・孚	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	16.9	16.9	20.7	26.7	24.8	20.5	21.3	15.3	11.8	9.8	4.2	14.6			
水　温	(℃)	20.0	20.7	23.0	25.7	24.4	22.5	21.8	20.2	16.0	15.2	13.3	16.8			
流　量	(m^3/s)	3.2	3.4	3.7	5.0	5.2	4.0	5.2	4.3	5.3	4.9	4.8	6.6			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全水深	(m)															
透視度	(m)	0.982	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	7.7	6.8	6.4	6.0	6.7	8.1	8.4	8.2	8.6	7.5	8.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	2.2	1.6	1.0	1.4	1.4	0.5	0.7	1.1	1.2	1.2	2.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.9	7.8	6.2	5.3	6.2	4.9	4.2	4.8	4.8	5.1	5.4	8.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	7	5	6	4	3	3	4	3	2	3	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	70000	130000	110000	350000	130000	170000	170000	110000	79000	21000	49000	130000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全窒素	(mg/L)		12			9.8			11			12				
全　燐	(mg/L)		0.23			0.15			0.20			0.23				
全亜鉛	(mg/L)	0.045		0.023		0.021		0.020		0.029		0.035				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総水銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セレン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	10	11	10	8.5	9.4	10	9.1	9.6	10	10	10	10			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.16	0.11	0.064	0.15	0.10	0.077	0.044	0.064	0.12	0.11	0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	10	11	10	8.6	9.6	10	9.2	9.6	10	10	10	11			
ふっ素	(mg/L)	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.02	0.07	0.10			
ほう素	(mg/L)	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.16			0.10			＜0.10			0.13				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.15			0.11			0.18			0.20				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導電率	(mS/m)	42	41	39	37	38	37	36	38	38	37	38	42			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	48	47	44	40	40	40	33	41	40	40	40	49			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 69　二柳橋	地点統一番号	016 － 51
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	C － イ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.12	H18.08.22	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.13	H19.01.10	H19.02.21	H19.03.14			
採取時刻		11:20	10:59	10:58	10:55	11:03	10:51	10:54	10:47	10:54	10:54	11:01	10:58			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	09 霧雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	17.5	17.2	21.0	28.5	28.3	25.5	23.3	17.0	10.1	9.1	10.8	11.0			
水　温	(℃)	14.9	16.8	19.5	28.8	26.2	22.8	20.2	13.5	10.3	7.9	10.2	13.7			
流　量	(m^3/s)	0.33		0.56		0.40		0.35		0.45		0.48				
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.698	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.4	7.6	7.9	8.1	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	7.5	7.4	9.0	9.1	8.6	9.1	9.4	10	8.5	10	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	5.2	1.9	2.7	1.8	1.4	1.5	1.3	2.0	1.6	2.3	4.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	5.9	4.0	3.5	3.9	3.3	1.8	3.8	3.3	2.3	4.0	5.8			
ＳＳ	(mg/L)	4	10	3	3	5	3	2	1	1	＜1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	4.7	5.5	4.9	4.8	5.2	4.9	5.7	6.4	5.3	5.7	5.4	6.1			
全　燐	(mg/L)	0.21	0.25	0.15	0.15	0.24	0.09	0.08	0.18	0.18	0.07	0.16	0.25			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.020		0.022		0.020		0.011		0.025		0.021				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.003	＜0.001	＜0.001	0.001	0.005	0.002	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)			ND						ND						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.8	3.5	4.5	4.2	4.3	4.4	5.1	4.8	4.4	4.5	4.3	5.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.38	0.23	0.13	0.33	0.11	0.040	0.27	0.23	0.18	0.10	0.094			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	3.8	4.7	4.3	4.6	4.5	5.1	5.0	4.6	4.6	4.4	5.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.06	0.07	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.05	0.06	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.06	0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.11	0.04	0.12	0.07			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.33	1.4	0.11	0.32	0.35	0.35	0.45	1.2	0.28	0.91	0.95	0.87			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.11	0.15	0.12	0.12	0.20	0.08	0.05	0.11	0.13	0.06	0.10	0.19			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	41	34	38	44	35	31	42	32	33	38	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	30	24	29	35	19	17	35	29	19	30	38			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	東川　（柳瀬川）	地点名	No. 70　中橋	地点統一番号	208 － 01
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.12	H18.08.22	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.13	H19.01.10	H19.02.21	H19.03.14			
採取時刻		09:10	09:12	09:06	09:01	09:09	09:06	09:04	09:03	09:08	09:05	09:07	09:13			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	09 霧雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	161 微土臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭			
色　相		230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色	200 淡灰色	231 中灰緑色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	16.0	16.4	20.3	27.1	29.2	23.2	21.3	12.8	7.0	4.3	6.0	7.3			
水　温	(℃)	14.6	16.2	19.8	24.1	25.1	22.5	19.2	12.6	3.5	5.9	7.2	6.2			
流　量	(m^3/s)	0.03		0.04		0.04		0.22		0.03		0.02				
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.732	0.445	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.4	7.7	7.5	8.0	7.7	7.8	7.6	7.2	7.6	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	7.2	6.7	5.6	7.5	7.1	8.8	8.6	10	11	10	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.5	2.9	2.5	3.7	3.4	1.7	1.9	1.9	1.9	2.5	2.7	4.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.0	6.8	5.2	4.9	4.3	3.9	2.5	4.3	3.5	2.8	5.0	7.9			
ＳＳ	(mg/L)	2	3	3	2	2	2	6	3	2	1	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.5	6.1	5.2	6.0	7.0	6.1	9.8	6.6	7.8	8.0	8.4	7.7			
全　燐	(mg/L)	0.22	0.31	0.16	0.23	0.25	0.15	0.11	0.18	0.20	0.16	0.21	0.36			
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.002	＜0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)			ND						ND						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.0	4.7	4.7	4.9	6.1	5.4	8.9	5.7	6.2	6.3	7.5	5.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.078	0.47	0.22	0.36	0.31	0.25	0.17	0.60	0.45	0.39	0.10	0.11			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.0	5.1	4.9	5.2	6.4	5.6	9.0	6.3	6.6	6.6	7.6	5.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.08	0.05	0.07	0.09	0.09	0.07	0.09	0.07	0.04	0.05	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.06	0.02	0.03	0.08	0.04	0.03	0.02	0.05	0.02	0.05	0.08			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.25	0.77	0.14	0.56	0.37	0.38	0.50	0.17	0.50	1.2	0.70	1.7			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.16	0.23	0.12	0.18	0.20	0.14	0.09	0.12	0.19	0.10	0.16	0.28			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	33	28	29	29	29	29	30	28	29	32	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	33	18	19	18	16	14	19	21	17	27	30			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.02	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 71　不老橋	地点統一番号	017 － 01
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	E － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.10	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.11	H19.02.08	H19.03.07			
採取時刻		07:25	07:40	07:10	07:15	07:30	07:20	07:35	08:00	07:30	07:10	07:20	07:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		020 淡茶色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	230 淡灰緑色	001 無色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色			
気　温	(℃)	15.6	16.0	22.0	23.2	24.2	23.0	20.5	12.0	2.9	1.8	4.7	4.0			
水　温	(℃)	15.5	17.8	20.8	24.0	21.2	23.2	19.0	14.5	11.9	11.1	9.0	6.0			
流　量	(m^3/s)	0.29	0.12	0.022	0.16	0.43	0.15	3.4	0.93	0.30	1.2	0.40	0.12			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.31	0.24	＞0.50	0.43	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	0.20	＞0.50	0.44	0.48			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.1	7.3	7.1	7.4	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.7	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	7.8	10	7.0	8.5	6.9	8.1	9.7	9.9	9.7	9.6	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	12	18	7.2	9.2	2.7	2.4	2.2	2.2	1.3	1.7	3.3	3.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	13	12	8.2	5.6	5.5	1.8	3.4	3.6	2.9	7.3	9.2			
ＳＳ	(mg/L)	14	36	23	27	11	19	3	1	20	1	17	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	920000	790000	240000	350000	170000	790000	94000	49000	24000	94000	110000	110000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	14	13	12	8.8	9.9	6.7	10	9.5	9.2	10	9.6	8.3			
全　燐	(mg/L)	0.56	0.51	0.26	0.27	0.19	0.34	0.16	0.21	0.36	0.29	0.40	0.28			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.038	0.049	0.030	0.029	0.016	0.021	0.014	0.014	0.027	0.015	0.019	0.025			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		6.9			9.2			9.3			8.5				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.91			0.26			0.042			0.27				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		7.8			9.4			9.4			8.8				
ふ つ 素	(mg/L)		0.09			0.06			0.05			0.07				
ほ う 素	(mg/L)		0.07			0.08			0.03			0.08				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	6.3	5.1	2.1	1.5	＜0.10	0.26	＜0.10	0.12	0.13	0.17	0.29	0.52			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.39	0.29	0.18	0.18	0.12	0.31	0.13	0.18	0.28	0.22	0.30	0.19			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	48	42	34	25	30	30	27	21	26	25	32	49			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	53	49	43	32	28	38	21	29	34	28	35	83			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.06	0.09	0.12	0.02	0.02	0.03	0.01	0.03	0.01	0.02	0.05	0.09			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 72　入曽橋	地点統一番号	017 － 51
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課			類型	E － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.02	H18.09.20	H18.10.11	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		08:55	09:15	09:00	09:00	09:10	09:10	09:10	09:00	09:00	09:00	09:00	08:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	15.5	17.0	23.8	28.0	26.0	26.0	22.0	14.0	7.5	7.8	10.0	6.0			
水　温	(℃)	17.2	20.5	24.2	24.8	22.6	21.3	19.8	9.2	14.5	13.8	14.0	15.0			
流　量	(m^3/s)		0.59		0.66		1.4		1.3		0.76		0.50			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.93	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.90	0.92	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.78	＞1.00			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.4	7.6	7.4	7.3	7.1	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	7.0	7.1	5.7	9.0	8.4	9.7	10	11	9.9	8.4	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.5	13	10	8.4	2.9	2.1	1.2	1.3	1.6	2.0	8.1	3.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	10	10	8.4	6.9	5.8	3.8	4.1	5.0	4.8	8.4	8.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	7	4	1	3	6	7	3	1	2	4	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		17			10			10			8.8				
全　燐	(mg/L)		0.31			0.14			0.38			0.45				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.034		0.040		0.023		0.019		0.020		0.025				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.3	5.0	5.4	5.3	7.9	7.6	10	9.3	9.0	9.8	6.8	8.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.52	0.72	1.1	1.7	1.5	0.21	0.088	0.019	0.049	0.069	0.81	0.16			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.8	5.7	6.5	7.0	9.4	7.8	10	9.3	9.0	9.9	7.6	8.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.14	0.09	0.09	0.11	0.07	0.06	0.09	0.06	0.07	0.02	0.08	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.14	0.13	0.09	0.11	0.11	0.09	0.09	0.05	0.07	0.07	0.13	0.14			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		11			0.71			＜0.10			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17			0.063			0.34			0.31				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	51	50	56	50	41	41	34	39	43	43	46	48			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	52	47	68	41	30	30	18	27	34	37	47	57			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.02			0.03			0.04				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 73　栗橋	地点統一番号	008 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	A － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		14:08	13:50	13:45	14:45	14:15	14:30	14:00	13:35	13:25	13:30	14:00	14:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	19.2	19.1	26.2	21.9	30.8	20.8	24.4	20.4	12.1	9.4	12.1	12.4			
水　温	(℃)	13.9	14.1	19.8	23.1	24.7	23.6	21.0	18.8	8.9	7.1	8.2	10.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.41	0.66	0.53	0.28	0.54	0.46	0.60	0.54	0.52	0.55	0.35	0.42			
全 水 深	(m)	2.05	3.30	2.65	1.40	2.70	2.31	2.99	2.68	2.60	2.75	1.75	2.10			
透 視 度	(m)	0.610	0.520	0.450	0.420	0.580	0.580	0.520	0.890	0.750	0.620	0.610	0.560			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.0	7.3	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	10	8.6	7.0	8.7	7.9	8.7	9.0	11	11	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	1.1	1.4	1.2	1.2	1.5	0.6	1.1	1.1	1.1	1.2	2.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	3.2	3.5	3.4	2.7	2.7	3.5	2.5	2.5	2.8	3.3	3.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	26	13	12	8	8	15	6	8	8	15	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	17,000	7,900	33,000	7,900	13,000	23,000	4,900	33,000	4,900	7,900	23,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.6	1.1	1.6	1.9	2.9	2.3	2.6	3.6	3.2	3.8	3.0	3.0			
全　燐	(mg/L)	0.086	0.099	0.11	0.12	0.083	0.12	0.14	0.083	0.085	0.087	0.11	0.14			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.011	0.009	0.011	0.011	0.007	0.011	0.011	0.012	0.013	0.009	0.010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	＜0.001	0.003	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
チウラム	(mg/L)						＜0.0006				＜0.0006					
シマジン	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001				＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	0.86	1.3	1.6	2.7	2.0	2.3	3.2	2.9	3.3	2.4	2.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.021	0.013	0.020	0.017	0.014	0.015	0.015	0.019	0.036	0.039	0.051	0.063			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	0.87	1.4	1.6	2.7	2.0	2.3	3.2	2.9	3.4	2.5	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)						0.11				0.12					
ほ う 素	(mg/L)						0.05				0.05					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
銅	(mg/L)						＜0.004				＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)						0.07				0.06					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.008				0.031					
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	0.04	0.05	0.06	＜0.02	0.06	＜0.02	0.02	0.06	0.13	0.15	0.21			
有機性窒素	(mg/L)	0.15	0.19	0.18	0.23	0.17	0.22	0.24	0.29	0.27	0.25	0.42	0.48			
りん酸性りん	(mg/L)	0.051	0.054	0.061	0.081	0.050	0.070	0.083	0.065	0.054	0.063	0.061	0.085			
ＴＯＣ	(mg/L)		1.9		2.5		1.9		＜1.0		1.3		2.4			
濁　度	(度)		8.3		5.5		3.4		2.9		3.5		5.9			
導 電 率	(mS/m)		10		21		24		26		25		26			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		8.1		16		21		21		21		26			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.02		0.01		＜0.01		0.02		0.03			
クロロフィルａ	(mg/L)		6.6		9.4		9.5		3.9		2.4		13			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		180		170		460		260		170		42			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 74　利根大堰	地点統一番号	008 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		12:40	12:20	12:25	12:45	12:50	12:20	12:40	12:15	12:15	12:05	12:35	12:40			
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	15.4	17.9	23.5	22.0	27.1	20.5	24.1	21.9	11.1	7.3	10.4	10.1			
水　温	(℃)	12.6	13.6	17.3	21.6	23.2	22.9	20.8	16.3	7.8	5.6	7.4	9.2			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.42	0.44	0.44	0.42	0.43	0.43	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	0.41			
全 水 深	(m)	2.11	2.18	2.20	2.11	2.17	2.15	2.07	2.07	2.06	2.03	2.00	2.04			
透 視 度	(m)	0.750	0.610	0.500	0.520	0.420	0.740	0.820	0.980	0.880	0.800	0.680	0.660			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.0	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	10	8.4	7.5	8.9	7.2	8.3	8.4	10	11	11	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	1.1	1.2	1.4	1.0	1.2	0.6	1.3	1.6	1.2	1.2	1.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	2.4	4.1	3.2	3.1	2.6	2.5	3.9	2.4	2.2	3.3	3.1			
ＳＳ	(mg/L)	4	9	21	11	13	7	4	9	5	4	13	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	13,000	49,000	23,000	33,000	23,000	79,000	4,900	49,000	4,900	4,900	3,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.1	1.4	1.6	2.7	2.1	2.7	3.5	3.3	3.8	3.3	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.075	0.062	0.12	0.11	0.097	0.098	0.10	0.098	0.074	0.083	0.10	0.094			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.005	0.011	0.008	0.016	0.006	0.005	0.010	0.013	0.010	0.010	0.008			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	0.001	＜0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
チウラム	(mg/L)						＜0.0006				＜0.0006					
シマジン	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001				＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	0.80	1.1	1.4	2.4	1.8	2.4	3.2	2.9	3.2	2.4	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.036	0.028	0.027	0.027	0.034	0.030	0.038	0.044	0.058	0.049	0.065	0.059			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	0.82	1.1	1.4	2.4	1.9	2.4	3.2	2.9	3.2	2.5	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)						0.12				0.12					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.06					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
銅	(mg/L)						＜0.004				＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)						0.05				0.03					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.016				0.046					
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.16	0.11	0.07	0.08	0.04	0.08	0.05	0.05	0.11	0.21	0.20	0.17			
有機性窒素	(mg/L)	0.21	0.20	0.16	0.18	0.24	0.15	0.25	0.27	0.24	0.37	0.59	0.40			
りん酸性りん	(mg/L)	0.047	0.043	0.068	0.076	0.050	0.053	0.068	0.068	0.048	0.059	0.052	0.060			
ＴＯＣ	(mg/L)		2.2		2.1		1.8		2.0		1.6		1.9			
濁　度	(度)		4.5		5.1		2.9		3.3		3.2		4.6			
導 電 率	(mS/m)		10		18		23		26		24		21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		7.9		14		18		20		19		20			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.02		0.01		＜0.01		0.01		0.03			
クロロフィルａ	(mg/L)		5.0		4.9		4.3		5.0		1.1		6.3			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		140		210		3,500		340		140		45			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 75　刀水橋	地点統一番号	008 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		16:25	16:15	15:40	15:50	15:45	15:45	15:35	15:20	15:10	15:35	15:30	15:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	19.1	18.4	21.6	21.2	28.9	20.0	22.9	20.6	11.0	10.7	11.4	10.1			
水　温	(℃)	11.7	12.1	17.7	19.4	23.0	20.9	20.4	16.5	8.6	6.8	7.9	9.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.40	0.48	0.35	0.36	0.40	0.38	0.43	0.40	0.33	0.35	0.31	0.30			
全 水 深	(m)	1.99	2.38	1.77	1.79	2.02	1.90	2.15	2.01	1.66	1.75	1.55	1.52			
透 視 度	(m)	0.660	0.440	0.680	0.470	0.820	0.450	0.650	0.890	0.870	0.700	0.790	0.680			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	6.9	7.3	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	7.6	7.5	7.5	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.2	8.3	8.6	8.6	9.8	10	12	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	＜0.5	1.1	1.6	0.8	3.6	0.6	0.5	1.2	1.1	1.1	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	2.7	2.9	3.6	2.5	4.2	2.8	1.8	2.1	2.1	2.4	2.9			
ＳＳ	(mg/L)	8	17	10	13	10	12	10	4	4	5	4	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	3,300	17,000	170,000	11,000	49,000	33,000	7,900	3,300	2,300	4,900	3,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.4	1.0	1.3	1.7	2.5	2.2	2.6	2.9	2.6	3.1	2.1	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.068	0.064	0.088	0.12	0.080	0.12	0.10	0.080	0.069	0.085	0.066	0.10			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.009		0.041		0.017		0.008							
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)		0.001		0.006		0.005		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002		0.001		0.001		0.002		0.002			
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	0.73	1.0	1.4	2.3	1.8	2.2	2.5	2.3	2.7	1.7	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.024	0.016	0.021	0.027	0.021	0.028	0.020	0.028	0.037	0.039	0.037	0.043			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.74	1.1	1.4	2.3	1.9	2.3	2.5	2.3	2.7	1.7	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)						0.11				0.15					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.07					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
銅	(mg/L)						0.005				＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)						0.06				0.03					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.013				0.034					
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09	0.05	0.04	0.06	0.02	0.11	0.03	0.05	0.07	0.17	0.10	0.10			
有機性窒素	(mg/L)	0.21	0.20	0.14	0.23	0.24	0.26	0.33	0.25	0.23	0.27	0.31	0.55			
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		7.1		14		17		17		20		18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01		0.03		＜0.01		0.01		0.03			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 76　上武大橋	地点統一番号	008 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		15:05	14:50	14:15	14:25	14:30	14:15	14:00	14:20	14:00	14:20	14:30	14:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	18.8	18.8	22.9	21.2	28.8	20.6	22.1	21.5	11.5	12.1	12.2	11.8			
水　温	(℃)	11.4	12.1	18.1	18.9	22.1	20.3	19.2	16.1	8.2	6.0	8.0	9.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.42	0.49	0.62	0.40	0.35	0.33	0.48	0.43	0.40	0.47	0.48	0.41			
全 水 深	(m)	2.09	2.44	3.09	2.02	1.76	1.65	2.40	2.17	2.02	2.33	2.41	2.07			
透 視 度	(m)	0.750	0.430	0.670	0.760	0.810	0.560	0.700	0.880	0.850	0.730	0.740	0.680			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	6.8	7.2	7.3	7.4	7.2	7.5	7.2	7.5	7.5	7.5	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	8.7	9.0	8.7	9.7	10	12	11	13	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	0.6	1.8	1.2	0.8	2.0	1.2	0.5	1.2	1.0	0.9	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.3	2.4	2.7	2.7	2.9	2.2	3.5	1.9	1.9	1.9	2.3	2.5			
ＳＳ	(mg/L)	6	17	8	7	7	8	9	5	4	5	5	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	11,000	13,000	23,000	23,000	33,000	49,000	7,900	4,900	7,900	790	1,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	0.91	1.3	1.4	2.2	1.9	2.0	2.3	2.1	2.4	1.7	1.9			
全　燐	(mg/L)	0.049	0.049	0.064	0.076	0.060	0.075	0.079	0.055	0.040	0.057	0.048	0.063			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008		0.012		0.009		0.006							
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)		0.001		0.003		0.004		＜0.001		＜0.001		0.005			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.002		0.001		0.002		0.002			
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	0.70	0.94	1.1	1.8	1.5	1.7	2.0	1.8	2.1	1.3	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.021	0.016	0.018	0.022	0.021	0.024	0.018	0.023	0.031	0.030	0.026	0.036			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	0.71	0.95	1.1	1.9	1.5	1.7	2.1	1.8	2.1	1.3	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)						0.12				0.15					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.07					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
銅	(mg/L)						＜0.004				＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)						0.03				0.02					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.012				0.036					
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.07	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.07	0.13	0.07	0.10			
有機性窒素	(mg/L)	0.15	0.14	0.30	0.23	0.28	0.34	0.20	0.18	0.22	0.18	0.34	0.38			
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		6.7		13		16		17		19		19			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.02		0.02		＜0.01		＜0.01		0.02			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 77　坂東大橋	地点統一番号	008 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		13:30	13:40	12:45	13:00	13:30	13:00	12:25	13:00	12:50	13:00	13:20	13:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	18.9	19.1	21.8	20.7	27.6	21.1	22.3	21.8	13.7	10.6	13.0	10.1			
水　温	(℃)	10.6	11.8	15.9	18.5	20.5	19.7	18.5	15.6	7.7	5.8	8.2	9.1			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.43	0.57	0.44	0.39	0.46	0.44	0.46	0.44	0.43	0.40	0.22	0.16			
全 水 深	(m)	2.15	2.84	2.22	1.97	2.30	2.20	2.32	2.22	2.16	2.02	1.12	0.80			
透 視 度	(m)	0.730	0.440	0.780	0.590	0.830	0.720	0.720	0.800	0.860	0.590	0.640	0.760			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	6.7	7.1	7.3	7.2	7.0	7.4	7.0	7.3	7.5	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	9.7	9.5	8.9	8.6	9.4	9.9	12	11	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	＜0.5	1.4	1.4	1.3	1.3	0.9	＜0.5	1.5	1.4	0.9	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	2.0	2.5	2.7	3.3	2.2	2.5	1.8	1.6	1.9	2.4	2.7			
ＳＳ	(mg/L)	6	17	7	8	6	8	8	5	5	6	7	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	4,900	4,900	23,000	33,000	13,000	49,000	49,000	3,300	7,900	3,300	7,900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.2	0.72	0.92	1.2	1.1	1.3	1.5	1.8	1.4	1.9	1.8	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.040	0.038	0.049	0.067	0.049	0.069	0.069	0.054	0.035	0.051	0.055	0.082			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.007	0.013	0.018	0.010	0.006	0.007	0.006	0.006	0.010	0.008	0.010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						ND									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
チウラム	(mg/L)						＜0.0006				＜0.0006					
シマジン	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003				＜0.0003					
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002				＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001				＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.90	0.56	0.71	0.95	0.88	1.1	1.3	1.5	1.2	1.5	1.4	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.014	0.008	0.008	0.015	0.006	0.009	0.009	0.012	0.013	0.018	0.030	0.048			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.91	0.56	0.71	0.96	0.88	1.1	1.3	1.5	1.2	1.6	1.4	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)						0.12				0.16					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.06					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
銅	(mg/L)						＜0.004				＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)						0.03				＜0.02					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.017				0.042					
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005				＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	0.03	0.03	0.07	0.03	0.07	0.03	0.03	0.05	0.09	0.10	0.17			
有機性窒素	(mg/L)	0.24	0.12	0.18	0.23	0.20	0.14	0.20	0.21	0.19	0.32	0.22	0.45			
りん酸性りん	(mg/L)	0.022	0.029	0.016	0.037	0.036	0.033	0.046	0.042	0.026	0.043	0.033	0.053			
ＴＯＣ	(mg/L)		1.7		2.0		1.9		1.6		1.3		1.8			
濁　度	(度)		7.9		3.4		3.1		3.5		4.3		3.1			
導 電 率	(mS/m)		8.0		16		16		20		19		26			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		5.4		12		14		17		17		22			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.02		0.01		0.01		＜0.01		0.04			
クロロフィルａ	(mg/L)		2.7		2.6		2.7		1.6		0.8		3.9			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		110		520		760		220		220		34			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 78　流山橋	地点統一番号	001 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.02	H18.08.03	H18.08.03	H18.08.03
採取時刻		09:55	16:00	10:00	16:00	09:00	16:00	11:00	16:00	11:00	15:00	19:00	23:00	03:00	07:00	11:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色
気　温	(℃)	16.0	20.2	18.2	23.0	24.6	23.8	22.0	21.0	26.7	29.9	25.3	23.3	22.8	25.2	30.7
水　温	(℃)	14.5	14.5	15.0	16.2	19.6	20.5	23.1	22.0	23.2	24.3	23.5	22.8	21.6	22.8	24.8
流　量	(m^3/s)	63.75	62.13	125.03	113.65	105.29	91.51	77.58	74.91	86.73	90.27	98.71	104.46	98.56	94.37	92.25
採取水深	(m)	0.20	0.17	0.27	0.26	0.22	0.21	0.17	0.17	0.20	0.20	0.21	0.22	0.21	0.21	0.21
全 水 深	(m)	1.00	0.85	1.35	1.30	1.10	1.05	0.85	0.85	1.00	1.00	1.05	1.10	1.05	1.05	1.05
透 視 度	(m)	0.635	0.420	0.325	0.355	0.465	0.455	0.439	0.485	0.441	0.568				0.454	0.497
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.5	10	9.8	9.9	8.6	8.9	7.6	7.6	8.4	8.8	9.3	8.6	8.5	8.0	8.5
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	1.3	1.1	0.8	0.9	1.0	1.7	1.3	1.2	1.5	1.4	1.3	1.9	1.0	1.7
ＣＯＤ	(mg/L)	3.0		2.9		3.0		3.1		2.6						
ＳＳ	(mg/L)	12	15	30	28	19	18	16	16	14	15	17	15	13	23	19
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900		7,900		33,000		11,000		23,000						
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7		1.1		1.7		2.0		3.0						
全　燐	(mg/L)	0.097		0.10		0.10		0.10		0.092						
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015		0.014		0.008		0.011		0.007						
健康項目																
カドミウム	(mg/L)									＜0.001						
全シアン	(mg/L)									ND						
鉛	(mg/L)	＜0.001		0.003		0.004		0.001		＜0.001						
六価クロム	(mg/L)									＜0.005						
砒　素	(mg/L)	0.002		0.002		0.001		0.001		0.001						
総 水 銀	(mg/L)									＜0.0005						
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									ND						
ジクロロメタン	(mg/L)									＜0.0002						
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)									＜0.0005						
シマジン	(mg/L)									＜0.0002						
チオベンカルブ	(mg/L)									＜0.0002						
ベンゼン	(mg/L)									＜0.0002						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.86						2.5						
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.008						0.008						
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.86						2.5						
ふ つ 素	(mg/L)	0.11		0.09		0.10		0.12		0.11						
ほ う 素	(mg/L)									0.04						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005						
銅	(mg/L)	0.005		0.006		＜0.004		＜0.004		＜0.004						
溶解性鉄	(mg/L)	0.06		0.07		0.06		0.04		0.03						
溶解性マンガン	(mg/L)	0.007		0.009		0.004		0.003		0.002						
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005						
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03		0.04		＜0.01		0.02		＜0.01						
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1.9		2.7		3.0		2.3		2.2						
濁　度	(度)	8.1		10		6.8		6.2		4.4						
導 電 率	(mS/m)	16		10		15		20		22						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									16						
ＭＢＡＳ	(mg/L)									0.01						
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	250		110		660		480		260						

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 78　流山橋	地点統一番号	001 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H18.12.06	H18.12.06	H18.12.07	H18.12.07	H18.12.07	H19.01.10	H19.01.10
採取時刻		10:40	16:00	10:00	16:00	10:00	16:00	11:00	15:00	19:00	23:00	03:00	07:00	11:00	10:00	16:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色
気　温	(℃)	24.0	22.4	22.8	22.7	20.3	19.5	10.2	10.3	6.5	5.8	5.2	4.2	7.0	7.2	10.3
水　温	(℃)	24.8	24.6	20.5	20.5	18.8	17.8	7.8	8.7	8.1	7.5	6.5	7.0	7.8	6.2	7.0
流　量	(m^3/s)	57.10	57.43	166.29	148.29	120.12	104.11	104.65	99.02	105.28	99.48	97.57	98.45	101.14	92.44	88.83
採取水深	(m)	0.15	0.16	0.29	0.28	0.24	0.24	0.26	0.25	0.26	0.24	0.24	0.25	0.25	0.24	0.24
全 水 深	(m)	0.75	0.80	1.45	1.40	1.20	1.20	1.30	1.25	1.30	1.20	1.20	1.25	1.25	1.20	1.20
透 視 度	(m)	0.390	0.430	0.450	0.390	0.825	0.720	0.960	0.832				＞1.000	＞1.000	0.850	0.830
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	7.9	8.7	8.5	9.0	9.2	11	11	11	11	11	11	11	11	11
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	1.8	1.7	1.0	0.9	0.6	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4		4.1		2.4		2.4							2.6	
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	15	24	18	9	7	5	5	6	5	7	5	5	8	7
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49,000		79,000		33,000		23,000							2,300	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.6		2.8		3.4		3.2							3.7	
全　燐	(mg/L)	0.12		0.22		0.16		0.087							0.093	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007		0.013		0.006		0.011							0.008	
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)	0.002		0.001		＜0.001		0.003							＜0.001	
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)	0.001		0.002		0.001		0.002							0.001	
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					2.5										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.012										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.6										
ふ つ 素	(mg/L)	0.11		0.10		0.10		0.11							0.12	
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							＜0.005	
銅	(mg/L)	0.004		0.006		＜0.004		0.004							＜0.004	
溶解性鉄	(mg/L)	0.03		0.08		0.05		0.06							0.06	
溶解性マンガン	(mg/L)	0.002		0.004		0.005		0.010							0.010	
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							＜0.005	
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05		0.07		0.04		0.04							0.09	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2.4		2.2		1.7		2.1							1.5	
濁　度	(度)	4.7		6.4		6.0		4.0							4.2	
導 電 率	(mS/m)	24		20		24		24							23	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	310		750		560		900							900	

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 78　流山橋	地点統一番号	001 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ａ － ロ

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07											
採取時刻		10:00	16:00	10:00	16:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色											
気　温	(℃)	10.3	13.5	11.3	12.0											
水　温	(℃)	7.5	8.8	9.4	10.8											
流　量	(m^3/s)	64.96	67.26	53.10	54.90											
採取水深	(m)	0.21	0.18	0.19	0.18											
全 水 深	(m)	1.05	0.90	0.95	0.90											
透 視 度	(m)	0.735	0.670	0.570	0.534											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.5	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	10	10											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.2	1.1	2.3	1.3											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.7		4.0												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	8	18	22											
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2,300		7,900												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.8		2.9												
全　燐	(mg/L)	0.089		0.12												
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007		0.015												
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001														
全シアン	(mg/L)	ND														
鉛	(mg/L)	0.001		0.001												
六価クロム	(mg/L)	＜0.005														
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001												
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005														
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002														
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002														
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.5														
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.029														
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.5														
ふ つ 素	(mg/L)	0.11		0.13												
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005												
銅	(mg/L)	0.004		0.011												
溶解性鉄	(mg/L)	0.06		0.08												
溶解性マンガン	(mg/L)	0.006		0.006												
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005												
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06		0.03												
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	2.1		3.2												
濁　度	(度)	4.3		5.2												
導 電 率	(mS/m)	23		25												
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	19														
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02														
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	210		130												

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 78　流山橋	地点統一番号	001 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.1	20.6	24.2	21.5	26.3	23.2	22.8	19.9	7.0	8.8	11.9	11.7			
水　温	(℃)	14.5	15.6	20.1	22.6	23.3	24.7	20.5	18.3	7.6	6.6	8.2	10.1			
流　量	(m^3/s)	62.94	119.34	98.40	76.25	95.05	57.27	157.29	112.12	100.80	90.64	66.11	54.00			
採取水深	(m)	0.19	0.27	0.22	0.17	0.21	0.16	0.29	0.24	0.25	0.24	0.20	0.19			
全 水 深	(m)	0.93	1.33	1.08	0.85	1.04	0.78	1.43	1.20	1.25	1.20	0.98	0.93			
透 視 度	(m)	0.528	0.340	0.460	0.462	0.490	0.410	0.420	0.773	0.948	0.840	0.703	0.552			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.1	7.2	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.9	8.8	7.6	8.6	8.0	8.6	9.1	11	11	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.0	1.0	1.5	1.4	1.8	1.4	0.8	1.1	0.8	1.2	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.0	2.9	3.0	3.1	2.6	4.4	4.1	2.4	2.4	2.6	2.7	4.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	29	19	16	17	15	21	8	5	8	8	20			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	7,900	33,000	11,000	23,000	49,000	79,000	33,000	23,000	2,300	2,300	7,900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.1	1.7	2.0	3.0	2.6	2.8	3.4	3.2	3.7	2.8	2.9			
全　燐	(mg/L)	0.097	0.10	0.10	0.10	0.092	0.12	0.22	0.16	0.087	0.093	0.089	0.12			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015	0.014	0.008	0.011	0.007	0.007	0.013	0.006	0.011	0.008	0.007	0.015			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					< 0.001						< 0.001				
全シアン	(mg/L)					ND						ND				
鉛	(mg/L)	< 0.001	0.003	0.004	0.001	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)					< 0.005						< 0.005				
砒　素	(mg/L)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND										
ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
チウラム	(mg/L)					< 0.0005										
シマジン	(mg/L)					< 0.0002										
チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.0002										
ベンゼン	(mg/L)					< 0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					< 0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.86			2.5			2.5			2.5				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.008			0.008			0.012			0.029				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.86			2.5			2.6			2.5				
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.09	0.10	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.13			
ほ う 素	(mg/L)					0.04										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
銅	(mg/L)	0.005	0.006	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.004	0.006	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	0.011			
溶解性鉄	(mg/L)	0.06	0.07	0.06	0.04	0.03	0.03	0.08	0.05	0.06	0.06	0.06	0.08			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.007	0.009	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.010	0.010	0.006	0.006			
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03	0.04	< 0.01	0.02	< 0.01	0.05	0.07	0.04	0.04	0.09	0.06	0.03			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1.9	2.7	3.0	2.3	2.2	2.4	2.2	1.7	2.1	1.5	2.1	3.2			
濁　度	(度)	8.1	10	6.8	6.2	4.4	4.7	6.4	6.0	4.0	4.2	4.3	5.2			
導 電 率	(mS/m)	16	10	15	20	22	24	20	24	24	23	23	25			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					16						19				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					0.01						0.02				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	250	110	660	480	260	310	750	560	900	900	210	130			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 79　野田橋	地点統一番号	001 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01
採取時刻		10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	11:00	14:55	10:00	14:55	10:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色
気　温	(℃)	15.1	21.8	18.2	21.1	23.0	24.8	22.2	22.3	26.1	29.1	22.7	21.0	21.8	23.7	18.6
水　温	(℃)	13.3	13.9	15.6	15.9	18.7	19.4	23.1	22.8	22.6	23.7	24.8	24.4	19.5	20.1	16.8
流　量	(m^3/s)	88.76	86.71	137.63	136.41	120.42	121.77	90.80	92.78	109.27	111.24	92.95	96.98	179.05	174.97	143.46
採取水深	(m)	0.50	0.50	0.56	0.55	0.51	0.50	0.46	0.46	0.51	0.51	0.44	0.45	0.61	0.60	0.55
全 水 深	(m)	2.50	2.50	2.80	2.75	2.55	2.50	2.30	2.30	2.55	2.55	2.20	2.25	3.05	3.00	2.75
透 視 度	(m)	0.556	0.518	0.296	0.292	0.495	0.427	0.403	0.462	0.567	0.459	0.387	0.376	0.419	0.394	0.773
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.9	10	10	10	8.6	8.8	7.6	7.4	8.3	8.8	7.5	7.5	8.7	8.7	9.1
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.3	1.6	0.9	0.9	0.9	1.0	1.9	1.3	1.5	1.6	1.2	1.4	1.3	1.1	0.9
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)			2.7						2.3						2.5
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	11	32	28	17	16	14	13	11	11	12	14	20	20	8
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900		7,900		33,000		7,900		33,000		79,000		79,000		49,000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.1						2.9						3.3
全　燐	(mg/L)			0.10						0.087						0.17
全 亜 鉛	(mg/L)			0.013						0.007						0.007
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)			0.001				0.001				0.001				＜0.001
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)			0.002				0.001				0.001				0.001
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02		0.05		0.02		0.02		＜0.01		0.02		0.05		0.03
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	1.6		2.2		3.2		2.3		2.2		2.1		2.1		1.7
濁　度	(度)	7.2		11		6.2		5.9		3.5		4.1		5.9		3.9
導 電 率	(mS/m)	15		9		16		20		22		24		20		24
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									16						
ＭＢＡＳ	(mg/L)									＜0.01						
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	210		150		560		310		220		320		750		250

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 79　野田橋	地点統一番号	001 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ａ － ロ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07						
採取時刻		14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ						
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色						
気　温	(℃)	21.4	7.8	12.7	5.0	10.0	9.1	12.7	7.4	10.4						
水　温	(℃)	17.5	8.0	8.3	5.2	6.7	7.2	7.9	10.0	10.5						
流　量	(m^3/s)	140.93	111.60	110.98	119.02	119.73	91.83	94.15	68.98	69.59						
採取水深	(m)	0.55	0.48	0.48	0.51	0.51	0.44	0.44	0.40	0.40						
全 水 深	(m)	2.75	2.40	2.40	2.55	2.55	2.20	2.20	2.00	2.00						
透 視 度	(m)	0.776	0.702	0.697	0.817	0.772	0.718	0.715	0.605	0.619						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	11	11	12	12	11	12	10	10						
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	1.5	1.5						
ＣＯＤ	(mg/L)						2.5									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	5	4	6	6	8	7	14	13						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		7,900		4,900		790		3,300							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						2.8									
全　燐	(mg/L)						0.091									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.006									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				＜0.001				＜0.001							
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				＜0.001				0.001							
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.03		0.09		0.06		0.04							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1.4		1.6		1.7		2.5							
濁　度	(度)		3.4		4.0		4.1		5.2							
導 電 率	(mS/m)		24		23		23		25							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						19									
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.03									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		150		150		85		25							

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 79　野田橋	地点統一番号	001 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	18.5	19.7	23.9	22.3	27.6	21.9	22.8	20.0	10.3	7.5	10.9	8.9			
水　温	(℃)	13.6	15.8	19.1	23.0	23.2	24.6	19.8	17.2	8.2	6.0	7.6	10.3			
流　量	(m^3/s)	87.74	137.02	121.10	91.79	110.26	94.97	177.01	142.20	111.29	119.38	92.99	69.29			
採取水深	(m)	0.50	0.56	0.51	0.46	0.51	0.45	0.61	0.55	0.48	0.51	0.44	0.40			
全 水 深	(m)	2.50	2.78	2.53	2.30	2.55	2.23	3.03	2.75	2.40	2.55	2.20	2.00			
透 視 度	(m)	0.537	0.294	0.461	0.433	0.513	0.382	0.407	0.775	0.700	0.795	0.717	0.612			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.1	7.3	7.5	7.7	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	8.7	7.5	8.6	7.5	8.7	9.1	11	12	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	0.9	1.0	1.6	1.6	1.3	1.2	0.7	1.1	0.9	0.9	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)		2.7			2.3			2.5			2.5				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	30	17	14	11	13	20	8	5	6	8	14			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	7,900	33,000	7,900	33,000	79,000	79,000	49,000	7,900	4,900	790	3,300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.1			2.9			3.3			2.8				
全　燐	(mg/L)		0.10			0.087			0.17			0.091				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.013			0.007			0.007			0.006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		0.001		＜0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.05	0.02	0.02	＜0.01	0.02	0.05	0.03	0.03	0.09	0.06	0.04			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1.6	2.2	3.2	2.3	2.2	2.1	2.1	1.7	1.4	1.6	1.7	2.5			
濁　度	(度)	7.2	11	6.2	5.9	3.5	4.1	5.9	3.9	3.4	4.0	4.1	5.2			
導 電 率	(mS/m)	15	9	16	20	22	24	20	24	24	23	23	25			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					16						19				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	210	150	560	310	220	320	750	250	150	150	85	25			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 80　関宿橋	地点統一番号	001 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04	H18.10.04	H18.11.01
採取時刻		09:00	14:00	09:00	14:00	09:00	14:00	09:00	14:00	09:00	14:00	10:00	14:00	09:00	14:00	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色
気　温	(℃)	13.8	20.3	15.6	19.5	21.3	26.1	22.6	21.9	23.5	29.3	21.0	19.3	21.0	23.6	14.4
水　温	(℃)	12.0	13.6	13.2	13.4	18.1	19.7	22.5	21.7	21.4	23.6	23.8	22.6	19.4	20.6	16.0
流　量	(m^3/s)	81.68	78.21	142.42	141.45	117.84	119.35	87.34	87.35	104.21	98.52	68.16	69.23	152.37	149.87	135.08
採取水深	(m)	0.48	0.47	0.62	0.63	0.57	0.56	0.51	0.52	0.57	0.57	0.50	0.50	0.66	0.65	0.60
全 水 深	(m)	2.40	2.35	3.10	3.15	2.85	2.80	2.55	2.60	2.85	2.85	2.50	2.50	3.30	3.25	3.00
透 視 度	(m)	0.514	0.498	0.291	0.322	0.484	0.453	0.426	0.446	0.598	0.582	0.398	0.452	0.382	0.396	0.882
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	10	10	8.8	8.9	7.5	7.6	8.1	8.3	7.5	7.7	8.4	8.5	9.1
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.6	1.0	1.1	1.5	1.3	1.6	1.6	1.4	1.1	1.4	1.1	1.3	0.9	0.7
ＣＯＤ	(mg/L)			2.5						2.0						2.3
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	9	25	29	12	12	13	11	8	8	10	10	20	16	6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900		4,900		33,000		23,000		23,000		23,000		49,000		23,000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.0						2.8						3.5
全　燐	(mg/L)			0.084						0.083						0.17
全 亜 鉛	(mg/L)			0.016						0.006						0.007
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)			0.001				0.001				＜0.001				＜0.001
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)			0.002				0.001				0.001				0.001
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ っ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02		0.05		0.06		0.03		＜0.01		0.01		0.02		0.04
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1.5		2.2		2.7		2.3		1.9		2.1		2.3		1.7
濁　度	(度)	7.4		9.7		5.4		5.8		2.9		4.0		6.7		3.2
導 電 率	(mS/m)	15		9		16		21		22		25		20		24
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									17						
ＭＢＡＳ	(mg/L)									＜0.01						
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	280		180		720		730		300		270		1,300		850

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 80　関宿橋	地点統一番号	001 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	Ａ － ロ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07						
採取時刻		14:00	09:00	14:00	09:00	14:00	09:00	14:00	09:00	14:00						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ						
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色						
気　温	(℃)	22.8	6.7	12.4	1.2	10.8	7.7	12.9	5.3	10.3						
水　温	(℃)	17.6	6.6	8.2	4.5	7.0	6.1	7.8	7.5	9.1						
流　量	(m^3/s)	134.17	91.58	90.63	116.75	117.82	83.33	81.85	55.47	55.74						
採取水深	(m)	0.60	0.54	0.54	0.57	0.57	0.55	0.55	0.45	0.45						
全 水 深	(m)	3.00	2.70	2.70	2.85	2.85	2.75	2.75	2.25	2.25						
透 視 度	(m)	0.954	0.692	0.695	0.823	0.805	0.721	0.730	0.612	0.628						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.2	12	12	12	11	11	11	10	11						
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.1	1.0	0.7	1.0	0.9	1.2	1.4	1.3						
ＣＯＤ	(mg/L)						2.6									
ＳＳ	(mg/L)	5	5	5	5	6	7	5	12	9						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		7,900		7,900		4,900		23,000							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						2.8									
全　燐	(mg/L)						0.091									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.007									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				＜0.001				＜0.001							
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)				0.001				0.001							
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.04		0.11		0.08		0.07							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1.4		1.5		1.7		2.2							
濁　度	(度)		3.2		3.6		3.7		5.0							
導 電 率	(mS/m)		24		23		22		23							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						18									
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.04									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		200		200		180		26							

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 80　関宿橋	地点統一番号	001 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.1	17.6	23.7	22.3	26.4	20.2	22.3	18.6	9.6	6.0	10.3	7.8			
水　温	(℃)	12.8	13.3	18.9	22.1	22.5	23.2	20.0	16.8	7.4	5.8	7.0	8.3			
流　量	(m^3/s)	79.95	141.94	118.60	87.35	101.37	68.70	151.12	134.63	91.11	117.29	82.59	55.61			
採取水深	(m)	0.48	0.63	0.57	0.52	0.57	0.50	0.66	0.60	0.54	0.57	0.55	0.45			
全 水 深	(m)	2.38	3.13	2.83	2.58	2.85	2.50	3.28	3.00	2.70	2.85	2.75	2.25			
透 視 度	(m)	0.506	0.307	0.469	0.436	0.590	0.425	0.389	0.918	0.694	0.814	0.726	0.620			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.1	7.3	7.4	7.5	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	8.9	7.6	8.2	7.6	8.5	9.2	12	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	1.1	1.4	1.6	1.3	1.3	1.1	0.6	1.1	0.9	1.1	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)		2.5			2.0			2.3			2.6				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	27	12	12	8	10	18	6	5	6	6	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7,900	4,900	33,000	23,000	23,000	23,000	49,000	23,000	7,900	7,900	4,900	23,000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.0			2.8			3.5			2.8				
全　燐	(mg/L)		0.084			0.083			0.17			0.091				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.016			0.006			0.007			0.007				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.05	0.06	0.03	＜0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	0.11	0.08	0.07			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	1.5	2.2	2.7	2.3	1.9	2.1	2.3	1.7	1.4	1.5	1.7	2.2			
濁　度	(度)	7.4	9.7	5.4	5.8	2.9	4.0	6.7	3.2	3.2	3.6	3.7	5.0			
導 電 率	(mS/m)	15	9	16	21	22	25	20	24	24	23	22	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					17						18				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						0.04				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	280	180	720	730	300	270	1,300	850	200	200	180	26			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	福川　（福川）	地点名	No. 81　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		13:50	14:15	13:50	13:40	15:00	13:40	13:55	14:40	13:45	13:20	14:00	13:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		121 微青草臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	371 微し尿、ふ	381 微下水臭	141 微川藻臭	382 中下水臭	382 中下水臭	351 微魚腐敗臭	381 微下水臭			
色　相		270 淡灰黄緑色	141 中褐色	170 淡黄褐色	200 淡灰色	140 淡褐色	230 淡灰緑色	200 淡灰色	380 淡灰褐色	391 中灰白色	201 中灰色	210 淡灰黄色	171 中黄褐色			
気　温	(℃)	26.0	20.0	24.5	32.7	29.5	36.5	27.0	21.9	10.3	11.4	18.3	20.1			
水　温	(℃)	20.7	20.5	22.5	27.6	27.0	25.4	21.9	18.8	14.1	12.3	16.0	17.0			
流　量	(m^3/s)	0.07	0.22	0.17	3.4	3.9	5.2	3.4	2.2	1.5	1.6	1.3	1.0			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.310	0.510	0.612	0.805	0.400	0.570	0.540	0.300	0.630	0.300	0.680	0.470			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.7	5.9	2.7	4.5	6.3	5.6	7.8	8.0	6.5	6.2	7.3	6.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.8	9.5	4.1	3.3	4.4	2.7	3.0	3.8	3.7	12	11	4.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	10	6.4	5.6	7.7	4.1	4.5	7.4	5.2	12	10	8.3			
ＳＳ	(mg/L)	13	9	3	6	43	9	16	28	10	19	7	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	9200000	450000	3500000	4600000	780000	490000	170000	240000	920000	350000	240000	920000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			5.6		5.0			9.1			9.5				
全　燐	(mg/L)			0.32		0.25			0.25			0.32				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011		0.011		0.035		0.014		0.018		0.022				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	0.90	2.2	2.2	4.0	3.3	7.9	7.7	6.8	8.4	6.7	4.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.53	0.30	0.28	0.010	0.17	0.11	0.095	0.14	0.18	0.12	0.25	0.34			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.2	2.5	2.2	4.1	3.4	8.0	7.8	7.0	8.5	7.0	5.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.16	0.12	0.13	0.13	0.09	0.06	0.07	0.07	0.13	0.14	0.11	0.15			
ほ う 素	(mg/L)	0.11	0.05	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.08	0.11	0.11	0.12			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.6			0.64			0.31			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.33			0.08			0.08			0.19				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	79	50	48	38	45	37	42	53	56	53	60	67			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	110	55	48	35	39	35	35	49	70	52	73	95			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.11			0.01			0.01			0.06				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 82　新明橋	地点統一番号	010 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		13:10	13:25	13:10	13:10	14:15	13:00	13:20	14:00	13:12	12:50	13:25	13:00			
採取位置		02 左岸	02 左岸	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		370 淡緑茶色	142 濃褐色	030 淡黄色	020 淡茶色	140 淡褐色	140 淡褐色	200 淡灰色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	141 中褐色	210 淡灰黄色	181 中緑褐色			
気　温	(℃)	26.0	20.0	26.5	33.8	29.5	36.7	27.5	22.0	13.8	9.8	19.3	19.8			
水　温	(℃)	18.9	19.1	23.2	29.1	28.6	28.4	21.0	18.6	10.4	8.7	12.1	14.7			
流　量	(m^3/s)	3.1	3.0	1.5	2.1	2.4	5.1	12.8	5.0	4.2	6.4	4.3	1.5			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.360	0.660	0.930	0.940	0.950	＞1.000	0.550	＞1.000	0.800	0.220	0.660	0.630			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.8	8.0	7.8	8.9	7.8	7.6	8.2	7.7	7.6	8.1	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.5	9.3	8.5	15	9.3	8.9	11	12	9.2	12	9.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.3	5.0	2.2	2.3	3.2	1.9	1.5	1.6	1.5	3.3	2.9	4.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.3	6.9	5.1	4.8	5.6	3.8	3.8	4.2	3.1	4.3	5.4	7.7			
ＳＳ	(mg/L)	15	14	5	5	7	4	16	3	5	20	7	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	170000	490000	270000	140000	490000	130000	240000	350000	46000	35000	33000	490000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			6.7		5.3			8.6			7.7				
全　燐	(mg/L)			0.20		0.19			0.26			0.27				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018		0.006		0.008		0.024		0.018		0.034				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		＜0.001		0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.1	2.6	3.0	3.3	4.1	3.7	7.2	7.2	6.6	7.3	5.5	4.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.29	0.43	0.35	0.026	0.28	0.25	0.10	0.32	0.23	0.18	0.25	0.60			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.4	3.0	3.4	3.3	4.4	4.0	7.3	7.5	6.8	7.4	5.7	5.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.09	0.08	0.07	0.09	0.07	0.07	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.11	0.10	0.08	0.05	0.07	0.07	0.06	0.09	0.08	0.08	0.09	0.10			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.6			0.52			0.59			1.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.25			0.14			0.21			0.19				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	39	40	34	36	34	31	43	40	38	43	50			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	41	34	35	24	26	26	16	32	32	28	40	49			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.02			0.01			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 83　一の橋	地点統一番号	009 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		10:45	10:45	10:50	11:00	11:10	10:50	10:50	11:15	10:55	11:00	11:00	11:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		230 淡灰緑色	141 中褐色	170 淡黄褐色	020 淡茶色	050 淡黄緑色	140 淡褐色	001 無色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	18.0	16.4	22.3	31.3	32.0	33.8	25.5	19.8	9.0	9.8	15.2	15.6			
水　温	(℃)	16.4	17.1	21.0	26.7	26.4	26.7	19.7	18.2	9.8	7.9	10.8	13.5			
流　量	(m^3/s)	0.47	1.0	1.1	2.7	2.2	4.2	4.5	1.3	1.2	2.4	0.74	0.52			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	0.630	0.540	0.655	＞1.000	0.770	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.980			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	8.0	7.9	8.0	8.4	8.0	7.7	8.2	7.9	7.8	8.0	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	7.9	10	8.1	10	11	11	10	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.5	3.2	1.8	2.0	1.3	1.5	0.9	0.5	1.4	1.2	1.6	3.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.9	5.2	4.7	5.3	4.3	3.1	2.5	2.9	3.8	2.9	4.6	5.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	8	7	10	4	7	3	2	＜1	1	1	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79000	78000	110000	78000	330000	330000	170000	79000	17000	13000	35000	92000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.9		2.9			6.7			7.4				
全　燐	(mg/L)			0.16		0.13			0.11			0.13				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008		0.004		0.006		0.008		0.009		0.017				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		0.044				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.1	1.7	2.3	2.5	1.8	7.1	6.2	6.2	7.2	6.5	4.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.088	0.10	0.089	0.011	0.053	0.044	0.064	0.070	0.060	0.081	0.15	0.17			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.2	1.8	2.3	2.5	1.8	7.1	6.3	6.2	7.3	6.7	4.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.10	0.13	0.15	0.11	0.11	0.06	0.09	0.09	0.10	0.08	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.11	0.10	0.08	0.08	0.08	0.06	0.08	0.07	0.06	0.10	0.13			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.23			＜0.10			＜0.10			0.41				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.11			0.10			0.09			0.10				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	29	33	31	29	26	30	37	35	35	38	39			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	16	23	19	14	13	12	18	17	19	25	32			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			＜0.01			0.03				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 84　森下橋	地点統一番号	049 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		12:45	13:00	12:40	12:45	13:45	12:30	13:00	13:30	12:45	12:35	12:45	12:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	141 微川藻臭	181 微カビ臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		230 淡灰緑色	141 中褐色	400 淡白黄色	200 淡灰色	050 淡黄緑色	140 淡褐色	200 淡灰色	170 淡黄褐色	390 淡灰白色	201 中灰色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	22.0	19.0	24.2	33.1	29.5	34.3	25.5	22.0	10.5	9.8	17.0	16.6			
水　温	(℃)	20.3	19.2	22.9	29.4	28.1	29.3	23.6	19.1	11.5	10.4	14.2	15.3			
流　量	(m^3/s)	0.30	0.33	0.58	1.0	0.83	1.5	0.84	0.37	0.42	0.47	0.24	0.21			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.310	0.760	0.530	0.980	0.950	0.860	0.800	＞1.000	＞1.000	0.460	0.580	0.660			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.0	8.1	8.0	8.9	8.4	7.7	9.3	8.6	7.8	8.6	8.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.6	9.0	7.0	12	9.3	9.2	15	14	9.0	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.7	4.6	4.8	2.6	2.2	2.9	2.3	1.8	2.3	4.5	4.1	3.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	7.1	6.3	4.9	4.2	4.6	3.4	4.8	5.1	5.1	7.9	7.6			
ＳＳ	(mg/L)	12	6	11	5	8	7	6	2	1	4	7	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1600000	700000	2200000	780000	330000	490000	540000	170000	130000	140000	17000	94000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			5.0		4.9			10			10				
全　燐	(mg/L)			0.28		0.19			0.27			0.29				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011		0.006		0.005		0.012		0.010		0.022				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.002		＜0.002				＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.6	2.0	2.9	3.6	4.4	3.7	16	9.5	9.6	12	7.8	3.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21	0.28	0.19	0.031	0.10	0.10	0.11	0.21	0.15	0.12	0.22	0.27			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	2.3	3.1	3.7	4.5	3.8	16	9.8	9.8	12	8.0	3.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.13	0.09	0.08	0.10	0.06	0.05	0.09	0.08	0.07	0.10	0.14			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.1			＜0.10			0.12			0.83				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.29			0.16			0.21			0.23				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	36	40	30	32	30	40	43	39	43	48	43			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	37	32	46	21	27	27	26	37	33	36	55	47			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.07			0.03			0.05			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 85　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.18	H18.05.09	H18.06.06	H18.07.04	H18.08.08	H18.09.05	H18.10.10	H18.11.07	H18.12.05	H19.01.09	H19.02.06	H19.03.06			
採取時刻		11:05	11:30	11:20	11:30	12:50	11:10	11:20	11:40	11:15	11:15	11:30	11:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	03 薄曇り	01 快晴	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭			
色　相		270 淡灰黄緑色	381 中灰褐色	051 中黄緑色	220 淡灰茶色	140 淡褐色	200 淡灰色	200 淡灰色	001 無色	381 中灰褐色	201 中灰色	210 淡灰黄色	181 淡緑褐色			
気　温	(℃)	19.0	16.8	22.5	31.5	30.2	36.2	25.0	21.8	9.0	8.0	16.5	14.9			
水　温	(℃)	19.9	18.1	22.1	29.5	27.0	25.3	20.3	18.5	11.1	11.1	14.3	14.1			
流　量	(m^3/s)	0.06	0.06	0.06	0.13	0.28	0.72	0.61	0.33	0.19	0.18	0.08	0.04			
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.470	0.910	＞1.000	0.690	0.540	0.385	0.600	0.750	0.900	0.450	0.330	0.450			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.9	8.3	7.8	7.5	7.2	7.1	7.3	7.4	7.3	7.6	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	7.9	13	7.5	5.1	4.8	7.2	7.7	7.2	5.0	5.8	8.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.5	5.7	3.1	4.7	3.9	6.3	6.1	1.6	4.6	4.8	6.6	6.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	9.6	8.3	8.6	5.5	6.9	7.9	4.6	6.1	6.7	9.6	9.8			
ＳＳ	(mg/L)	6	3	4	9	18	26	16	6	4	7	12	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3500000	3300000	330000	790000	3500000	1700000	11000000	1100000	1100000	170000	1600000	330000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			27		17			14			23				
全　燐	(mg/L)			0.63		0.34			0.30			0.64				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.027		0.029		0.026		0.033		0.023		0.047				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
全シアン	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
鉛	(mg/L)	0.006	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.006			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002		0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	8.5	4.8	10	11	10	10	11	11	11	8.8	9.9	3.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.64	0.45	0.93	0.024	0.49	0.53	0.32	0.49	0.50	0.32	0.43	0.38			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	9.2	5.3	11	11	11	11	11	12	11	9.0	10	4.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.24	2.9	0.18	0.74	0.11	0.06	0.05	0.18	0.31	3.3	1.1	0.46			
ほ う 素	(mg/L)	0.22	0.75	0.29	0.33	0.15	0.13	0.07	0.11	0.16	0.81	0.34	0.19			
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		20			5.0			1.5			11				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.64			0.28			0.26			0.56				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	110	110	100	97	63	56	45	56	68	71	96	82			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	120	100	110	90	50	46	31	38	62	60	98	99			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.14			0.03			0.03			0.23				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　地点名　No. 86　神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04
採取時刻		09:00	13:45	09:00	13:45	09:00	13:45	09:45	13:45	09:00	13:45	03:00	09:00	13:45	20:45	09:00
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	04 曇り
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	16.4	17.7	20.4	20.2	21.7	26.4	22.2	21.2	25.3	30.4	24.0	22.3	22.1	21.0	22.0
水　温	(℃)	14.8	15.6	15.9	17.3	19.4	21.2	20.8	21.2	21.2	24.2	22.4	22.7	22.0	22.1	20.0
流　量	(m^3/s)	0.61	0.61	0.76	0.94	1.38	1.05	1.44	1.57	4.50	4.55		2.09	2.45		3.92
採取水深	(m)	0.11	0.12	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	0.07	0.08	0.08	0.03	0.04	0.04	0.03	0.08
全 水 深	(m)	0.57	0.61	0.28	0.28	0.31	0.30	0.45	0.33	0.42	0.40	0.15	0.20	0.20	0.16	0.42
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	9.0	8.0	8.6	8.1	8.7	8.1	8.0	8.1	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	14	9.9	12	9.2	10	8.3	8.3	9.1	9.4	7.2	7.3	8.0	7.5	8.7
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.5	1.5	0.9	1.1	0.8	0.6	0.7	＜0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.9	0.5
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	2.1	2.1	1.9	2.2	1.9	1.8	2.1	1.7	1.6	1.6	1.6	1.9	2.3	1.5
ＳＳ	(mg/L)	2	2	3	2	7	3	2	2	3	2	2	1	1	6	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3,300		790		490		35,000		4,900			49,000		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				1.1				1.6					1.7		
全　燐	(mg/L)				0.044				0.062					0.053		
全 亜 鉛	(mg/L)		0.003		0.004		0.005		0.007		0.001			0.007		
健康項目																
カドミウム	(mg/L)				＜0.001				＜0.001					＜0.001		
全シアン	(mg/L)				ND				ND					ND		
鉛	(mg/L)				＜0.001				＜0.001					＜0.001		
六価クロム	(mg/L)				＜0.005				＜0.005					＜0.005		
砒　素	(mg/L)				＜0.001				＜0.001					＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)				＜0.0005				＜0.0005					＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				ND						ND					
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002				＜0.0002					＜0.0002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002				＜0.0002					＜0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
チウラム	(mg/L)				＜0.0006						＜0.0006					
シマジン	(mg/L)				＜0.0003						＜0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)				＜0.0003						＜0.0003					
ベンゼン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001						＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.97				1.4					1.4		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.016				0.018					0.009		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.98				1.4					1.4		
ふ つ 素	(mg/L)				0.12						0.05					
ほ う 素	(mg/L)				0.21						0.12					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)				＜0.005						＜0.005					
銅	(mg/L)				＜0.004						＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)				＜0.02						0.03					
溶解性マンガン	(mg/L)				0.002						0.001					
ク ロ ム	(mg/L)				＜0.005						＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.02		0.02		＜0.02		0.07		＜0.02			0.04		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)		0.8		0.9		1.5		1.5		1.6			1.0		
導 電 率	(mS/m)		27		25		25		25		21			25		
硬　度	(mg/L)				89						69					
塩素イオン	(mg/L)				22						11					
ＭＢＡＳ	(mg/L)				＜0.01						0.01					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		80		240		30		1,400		95			2,100		

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　地点名	No. 86　神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所		類型	Ａ － イ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07		
採取時刻		13:45	09:00	13:45	09:00	13:45	03:00	09:00	13:45	20:45	09:00	13:45	09:00	13:45		
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心		
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ		
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常		
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭		
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色		
気　温	(℃)	22.8	17.9	20.6	9.6	15.9	8.0	3.0	14.3	2.9	5.9	8.1	4.9	11.4		
水　温	(℃)	20.6	15.5	17.8	9.1	11.9	6.0	5.7	9.4	7.3	6.7	9.7	7.2	11.9		
流　量	(m^3/s)	3.87	9.04	9.16	3.52	3.35		4.56	4.46		1.16	1.08	0.88	0.79		
採取水深	(m)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06		
全 水 深	(m)	0.42	0.41	0.40	0.40	0.40	0.30	0.25	0.25	0.27	0.31	0.30	0.28	0.27		
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000		
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	8.0	8.2	8.0	8.5	8.1	7.8	7.9	8.0	7.9	8.4	8.0	8.2		
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	9.6	9.7	11	12	12	12	12	11	12	15	12	12		
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.8	0.6	0.9	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.7	0.5	0.6	0.9		
ＣＯＤ	(mg/L)	1.6	1.8	1.8	1.5	1.4	1.2	1.0	1.3	1.3	1.9	2.2	1.7	1.7		
ＳＳ	(mg/L)	1	2	2	1	1	1	1	＜1	＜1	2	2	2	1		
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300		240		240			240			79		23		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.9					2.2					2.1		
全　燐	(mg/L)			0.030					0.028					0.050		
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001		＜0.001		0.001			0.015			0.001		＜0.001		
健康項目																
カドミウム	(mg/L)			＜0.001					＜0.001					＜0.001		
全シアン	(mg/L)			ND					ND					ND		
鉛	(mg/L)			＜0.001					＜0.001					＜0.001		
六価クロム	(mg/L)			＜0.005					＜0.005					＜0.005		
砒　素	(mg/L)			＜0.001					0.001					0.001		
総 水 銀	(mg/L)			＜0.0005					＜0.0005					＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)			ND								ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002					＜0.0002					＜0.0002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002					＜0.0002					＜0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
チウラム	(mg/L)			＜0.0006								＜0.0006				
シマジン	(mg/L)			＜0.0003								＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.0003								＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)			＜0.001								＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)			1.7					1.9					1.9		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.005					0.012					0.020		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.7					1.9					1.9		
ふ つ 素	(mg/L)			0.07								0.09				
ほ う 素	(mg/L)			0.10								0.17				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)			＜0.005								＜0.005				
銅	(mg/L)			＜0.004								＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)			0.02								＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)			0.001								＜0.001				
ク ロ ム	(mg/L)			＜0.005								＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02		＜0.02		0.07			0.06			＜0.02		0.02		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.7		0.9		0.6			0.4			1.2		1.2		
導 電 率	(mS/m)	23		20		23			20			24		25		
硬　度	(mg/L)			72								83				
塩素イオン	(mg/L)			8.7								17				
ＭＢＡＳ	(mg/L)			＜0.01								＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	210		50		5			15			1		0		

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　地点名	No. 86　神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所		類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.1	20.3	24.1	21.7	27.9	22.4	22.4	19.3	12.8	7.1	7.0	8.2			
水　温	(℃)	15.2	16.6	20.3	21.0	22.7	22.3	20.3	16.7	10.5	7.1	8.2	9.6			
流　量	(m^3/s)	0.61	0.85	1.22	1.51	4.53	1.14	3.90	9.10	3.44	4.51	1.12	0.84			
採取水深	(m)	0.12	0.06	0.06	0.08	0.08	0.04	0.08	0.08	0.08	0.05	0.06	0.06			
全 水 深	(m)	0.59	0.28	0.31	0.39	0.41	0.18	0.42	0.41	0.40	0.27	0.31	0.28			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.7	8.3	8.4	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.0	8.2	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	11	9.6	8.3	9.3	7.5	9.2	9.7	12	12	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	1.2	1.0	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	＜0.5	0.6	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	2.0	2.1	2.0	1.7	1.9	1.6	1.8	1.5	1.2	2.1	1.7			
ＳＳ	(mg/L)	2	3	5	2	3	3	1	2	1	1	2	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,300	790	490	35,000	4,900	49,000	1,300	240	240	240	79	23			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.1		1.6		1.7		1.9		2.2		2.1			
全　燐	(mg/L)		0.044		0.062		0.053		0.030		0.028		0.050			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.004	0.005	0.007	0.001	0.007	0.001	＜0.001	0.001	0.015	0.001	＜0.001			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.97		1.4		1.4		1.7		1.9		1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.016		0.018		0.009		0.005		0.012		0.020			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.98		1.4		1.4		1.7		1.9		1.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.12			0.05			0.07			0.09				
ほ う 素	(mg/L)		0.21			0.12			0.10			0.17				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
銅	(mg/L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)		＜0.02			0.03			0.02			＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)		0.002			0.001			0.001			＜0.001				
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	0.02	＜0.02	0.07	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	0.07	0.06	＜0.02	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.8	0.9	1.5	1.5	1.6	1.0	0.7	0.9	0.6	0.4	1.2	1.2			
導 電 率	(mS/m)	27	25	25	25	21	25	23	20	23	20	24	25			
硬　度	(mg/L)		89			69			72			83				
塩素イオン	(mg/L)		22			11			8.7			17				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	80	240	30	1,400	95	2,100	210	50	5	15	1	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））　地点名	No. 87　藤武橋	地点統一番号	041 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所		類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.04.19	H18.05.10	H18.05.10	H18.06.14	H18.06.14	H18.07.05	H18.07.05	H18.08.02	H18.08.02	H18.09.06	H18.09.06	H18.09.06	H18.09.06	H18.10.04
採取時刻		08:15	13:00	08:15	13:00	08:15	13:00	08:15	13:00	08:15	13:00	02:15	08:15	13:00	20:00	08:15
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	10 雨	04 曇り
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	020 淡茶色	001 無色	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	15.0	18.6	16.0	21.6	20.0	24.5	21.1	20.5	23.8	29.5	23.8	21.8	21.8	20.0	19.3
水　温	(℃)	12.3	14.3	15.9	17.2	18.0	20.5	21.0	21.0	20.9	23.2	22.2	22.4	22.2	21.3	19.5
流　量	(m^3/s)	1.64	1.59	1.67	1.79	1.78	2.45	1.53	3.41	3.80	4.25		1.99	3.26		4.37
採取水深	(m)	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.14
全 水 深	(m)	0.25	0.25	0.48	0.48	0.50	0.52	0.50	0.55	0.60	0.60	0.55	0.55	0.55	0.56	0.70
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.515	＞1.000	0.710	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	9.0	7.9	8.8	8.1	8.7	7.9	7.7	7.9	8.2	8.0	8.0	8.0	7.9	7.7
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	13	9.5	12	8.6	11	7.6	8.4	8.9	9.5	7.2	7.6	8.2	7.6	8.5
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.1	0.8	0.7	1.0	0.9	1.2	1.6	0.9	0.9	0.5	0.6	0.7	0.9	0.5
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	1.9	1.7	1.7	1.8	1.9	2.2	3.3	1.8	2.0	2.0	1.9	2.2	2.4	1.9
ＳＳ	(mg/L)	2	1	1	1	2	3	3	14	3	6	4	3	6	5	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)		490		330		2,400		24,000		13,000			13,000		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				1.0				1.7					1.7		
全　燐	(mg/L)				0.020				0.067					0.039		
全 亜 鉛	(mg/L)		0.002		0.004		0.010		0.004		0.002			0.006		
健康項目																
カドミウム	(mg/L)				＜0.001				＜0.001					＜0.001		
全シアン	(mg/L)				ND				ND					ND		
鉛	(mg/L)				＜0.001				＜0.001					＜0.001		
六価クロム	(mg/L)				＜0.005				＜0.005					＜0.005		
砒　素	(mg/L)				＜0.001				0.001					＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)				＜0.0005				＜0.0005					＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				ND						ND					
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002				＜0.0002					＜0.0002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0002				＜0.0002					＜0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
チウラム	(mg/L)				＜0.0006						＜0.0006					
シマジン	(mg/L)				＜0.0003						＜0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)				＜0.0003						＜0.0003					
ベンゼン	(mg/L)				＜0.0002						＜0.0002					
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001						＜0.001					
硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.95				1.3					1.4		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.011				0.040					0.013		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.96				1.3					1.4		
ふ つ 素	(mg/L)				0.09						0.05					
ほ う 素	(mg/L)				0.21						0.14					
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)				＜0.005						＜0.005					
銅	(mg/L)				＜0.004						＜0.004					
溶解性鉄	(mg/L)				＜0.02						0.05					
溶解性マンガン	(mg/L)				0.002						0.002					
ク ロ ム	(mg/L)				＜0.005						＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.02		＜0.02		＜0.02		0.14		0.03			0.05		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)		0.4		0.5		1.4		1.4		4.2			2.8		
導 電 率	(mS/m)		26		24		25		24		20			23		
硬　度	(mg/L)				81						64					
塩素イオン	(mg/L)				20						11					
ＭＢＡＳ	(mg/L)				＜0.01						0.01					
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		19		42		16		5,100		470			2,200		

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））　地点名	No. 87　藤武橋	地点統一番号	041 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所		類型	Ａ － ロ

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H18.10.04	H18.11.01	H18.11.01	H18.12.06	H18.12.06	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.01.10	H19.02.07	H19.02.07	H19.03.07	H19.03.07		
採取時刻		13:00	08:15	13:00	08:15	13:00	02:15	08:15	13:00	20:00	08:15	13:00	08:15	13:00		
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心		
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ		
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常		
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭		
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色		
気　温	(℃)	25.3	16.3	22.0	3.9	13.2	8.0	0.5	14.2	1.1	7.6	14.5	7.9	14.0		
水　温	(℃)	20.8	15.6	17.8	9.0	11.2	6.2	6.0	9.0	8.1	6.9	9.7	7.0	10.9		
流　量	(m^3/s)	4.42	7.99	7.33	3.93	3.92		4.55	4.46		1.83	1.78	1.33	1.45		
採取水深	(m)	0.14	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10		
全 水 深	(m)	0.70	0.70	0.70	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50		
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000		
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	7.9	8.3	8.0	8.5	7.9	7.6	7.6	7.9	7.9	8.3	8.0	8.6		
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	9.7	11	13	11	11	12	11	12	14	12	13		
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.6	0.9	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.7	1.3	1.0		
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	2.0	2.1	1.5	1.7	1.4	1.2	1.2	1.1	1.9	2.3	1.9	2.0		
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	3	1	1		
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300		490		240			79			33		33		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.8					2.1					2.0		
全　燐	(mg/L)			0.029					0.024					0.032		
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001		0.001		0.002			0.001			0.001		＜0.001		
健康項目																
カドミウム	(mg/L)			＜0.001					＜0.001					＜0.001		
全シアン	(mg/L)			ND					ND					ND		
鉛	(mg/L)			＜0.001					＜0.001					＜0.001		
六価クロム	(mg/L)			＜0.005					＜0.005					＜0.005		
砒　素	(mg/L)			＜0.001					＜0.001					＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)			＜0.0005					＜0.0005					＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)			ND								ND				
ジクロロメタン	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002					＜0.0002					＜0.0002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)			＜0.0002					＜0.0002					＜0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
チウラム	(mg/L)			＜0.0006								＜0.0006				
シマジン	(mg/L)			＜0.0003								＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.0003								＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)			＜0.0002								＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)			＜0.001								＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)			1.7					1.8					1.7		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.008					0.017					0.031		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.7					1.8					1.7		
ふ つ 素	(mg/L)			0.06								0.09				
ほ う 素	(mg/L)			0.09								0.16				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)			＜0.005								＜0.005				
銅	(mg/L)			＜0.004								＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)			0.03								＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)			0.002								0.001				
ク ロ ム	(mg/L)			＜0.005								＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02		＜0.02		0.04			0.13			＜0.02		0.08		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.8		0.9		1.2			0.9			1.3		1.0		
導 電 率	(mS/m)	23		19		21			20			23		24		
硬　度	(mg/L)			69								81				
塩素イオン	(mg/L)			7.7								15				
ＭＢＡＳ	(mg/L)			＜0.01								＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	150		45		10			13			2		1		

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））　地点名	No. 87　藤武橋	地点統一番号	041 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所		類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	16.8	18.8	22.3	20.8	26.7	21.9	22.3	19.2	8.6	6.0	11.1	11.0			
水　温	(℃)	13.3	16.6	19.3	21.0	22.1	22.0	20.2	16.7	10.1	7.3	8.3	9.0			
流　量	(m^3/s)	1.62	1.73	2.12	2.47	4.03	2.63	4.40	7.66	3.93	4.51	1.81	1.39			
採取水深	(m)	0.05	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.14	0.14	0.12	0.12	0.10	0.10			
全 水 深	(m)	0.25	0.48	0.51	0.53	0.60	0.55	0.70	0.70	0.60	0.60	0.50	0.50			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.758	0.855	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.6	8.4	8.4	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	7.8	8.1	8.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	11	9.8	8.0	9.2	7.7	9.3	9.9	12	11	13	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	0.8	1.0	1.4	0.9	0.7	0.6	0.8	0.8	0.5	0.6	1.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	1.7	1.9	2.8	1.9	2.1	2.0	2.1	1.6	1.2	2.1	2.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	1	3	9	5	5	2	2	2	1	2	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	330	2,400	24,000	13,000	13,000	1,300	490	240	79	33	33			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.0		1.7		1.7		1.8		2.1		2.0			
全　燐	(mg/L)		0.020		0.067		0.039		0.029		0.024		0.032			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.004	0.010	0.004	0.002	0.006	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	＜0.001			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素	(mg/L)		＜0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.95		1.3		1.4		1.7		1.8		1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.011		0.040		0.013		0.008		0.017		0.031			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.96		1.3		1.4		1.7		1.8		1.7			
ふ つ 素	(mg/L)		0.09			0.05			0.06			0.09				
ほ う 素	(mg/L)		0.21			0.14			0.09			0.16				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
銅	(mg/L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)		＜0.02			0.05			0.03			＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)		0.002			0.002			0.002			0.001				
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.14	0.03	0.05	＜0.02	＜0.02	0.04	0.13	＜0.02	0.08			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.4	0.5	1.4	1.4	4.2	2.8	0.8	0.9	1.2	0.9	1.3	1.0			
導 電 率	(mS/m)	26	24	25	24	20	23	23	19	21	20	23	24			
硬　度	(mg/L)		81			64			69			81				
塩素イオン	(mg/L)		20			11			7.7			15				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	19	42	16	5,100	470	2,200	150	45	10	13	2	1			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	滑川　（市野川）	地点名	No. 88　八幡橋	地点統一番号	211 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.07.12	H18.09.20	H18.11.08	H19.01.10	H19.03.07									
採取時刻		15:51	14:40	15:25	16:00	15:20	14:30									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		382 中下水臭	382 中下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭									
色　相		181 中緑褐色	141 中褐色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	170 淡黄褐色									
気　温	(℃)	18.4	29.8	28.0	20.0	12.1	12.0									
水　温	(℃)	19.1	26.5	24.9	17.0	8.1	14.6									
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.670	0.650	0.380	0.850	0.630	0.460									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.0	8.1	8.2	7.8	8.6									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.6	8.3	8.9	3.0	9.7	11									
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	8.6	1.8	1.4	3.1	2.8	8.8									
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)															
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	5	9	3	5	11									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	790000	130000	33000	49000	17000	79000									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)															
全　燐	(mg/L)															
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					3.1										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.099										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					3.2										
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		37	31	49	35	67									
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					34										
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中津川　（荒川上流）	地点名	No. 89　落合橋	地点統一番号	212 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.11	H18.07.06	H18.09.07	H18.11.09	H19.01.11	H19.03.08									
採取時刻		14:44	13:45	14:00	14:00	14:05	13:45									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭									
色　相		420 淡白褐色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色									
気　温	(℃)	20.8	25.0	25.1	14.8	7.2	11.9									
水　温	(℃)	16.3	17.6	21.3	12.3	6.0	8.3									
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	8.2	8.4	8.3	8.0	8.5									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	8.0	2.0	12	11									
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	0.9	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.7									
ＣＯＤ	(mg/L)															
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	1	1	2	＜1	＜1									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300	330	2200	68	140	700									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)															
全　燐	(mg/L)															
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.83										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.014										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.8										
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		21	20	15	16	17									
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					3.2										
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	忍川　（元荒川）	地点名	No. 90　前屋敷橋	地点統一番号	213 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.09	H18.07.04	H18.09.05	H18.11.07	H19.01.09	H19.03.06									
採取時刻		15:45	14:20	14:20	15:20	14:00	14:10									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		341 微ちゅうか	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	382 中下水臭	382 中下水臭									
色　相		381 中灰褐色	220 淡灰茶色	140 淡褐色	001 無色	201 中灰色	171 中黄褐色									
気　温	(℃)	21.9	33.5	37.3	20.2	12.3	18.1									
水　温	(℃)	18.7	28.8	27.7	18.1	9.5	15.9									
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.400	0.385	0.460	0.570	0.390	0.350									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.3	7.3	7.6	7.4	7.6									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.4	4.8	6.6	8.0	6.4	6.5									
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.1	4.2	1.7	2.4	3.6	7.1									
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)															
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	18	21	13	8	8	18									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	49000	22000	17000	7900	7900									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)															
全　燐	(mg/L)															
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)															
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.8										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.11										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.0										
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)		26	28	31	32	34									
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					18										
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

湖沼名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））	地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心	地点統一番号	501 － 01
調　査　機　関	独立行政法人水資源機構　下久保ダム管理所			類型	Ａ － イ　　Ⅲ － イ　（全燐のみ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.20	H18.05.11	H18.06.08	H18.07.07	H18.08.04	H18.09.07	H18.10.20	H18.11.07	H18.12.07	H19.01.11	H19.02.19	H19.03.08			
採取時刻		10:40	11:00	11:00	11:50	12:20	11:00	10:40	11:00	11:30	11:20	11:30	11:15			
採取位置		11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層			
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・茅	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	10.8	22.2	17.8	26.5	34.1	25.3	18.1	17.3	9.5	7.0	8.0	10.0			
水　温	(℃)	11.3	17.3	19.7	24.1	26.9	23.4	17.6	15.7	12.1	8.4	7.1	7.4			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全 水 深	(m)	67.7	67.1	64.8	61.1	77.5	72.3	89.4	90.0	89.0	90.2	90.5	89.6			
透 明 度	(m)	3.0	4.5	2.9	1.5	1.9	2.7	2.1	2.5	0.9	2.0	2.3	3.4			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	8.3	8.3	8.4	9.2	8.8	8.5	7.9	7.9	7.7	7.8	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	8.8	10	9.5	10	9.3	9.3	10	11	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	0.6	0.9	1.1	1.8	2.0	0.9	＜0.5	0.6	＜0.5	0.7	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	1.0	1.7	1.9	2.8	2.4	2.1	2.3	1.5	1.3	1.2	1.3			
ＳＳ	(mg/L)	1	＜1	2	2	2	1	2	＜1	3	1	2	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7	11	490	240	13	79	49	12	33	13	23	2			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3			
全　燐	(mg/L)	0.007	0.005	0.010	0.010	0.015	0.008	0.013	0.012	0.021	0.016	0.015	0.011			
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
全シアン	(mg/L)					ND						ND				
鉛	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)					ND						ND				
ＰＣＢ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	0.96	1.0	0.92	1.0	0.95	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.007	0.008	0.008	0.008	0.011	0.009	0.006	0.006	＜0.001	0.001	0.006	0.009			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	0.96	1.0	0.92	1.0	0.95	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2			
ふ つ 素	(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
ほ う 素	(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.049	0.031	0.005	0.026			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	1.1	0.8	0.8	1.5	2.4	1.9	2.5	1.4	3.9	1.9	2.2	1.5			
導 電 率	(mS/m)	18	18	19	18	14	15	15	14	14	15	15	15			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)	2.0	1.8	3.4	4.2	6.5	8.4	5.0	3.8	0.5	1.3	9.6	5.4			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

湖沼名（水域名）	（二瀬ダム貯水池（秩父湖））　地点名　No. L2　二瀬ダム貯水池　湖心	地点統一番号	502 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　二瀬ダム管理所	類型	Ａ － イ　　Ⅲ － イ　（全燐のみ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			
採取時刻		09:30	10:10	11:45	10:00	11:20	10:20	09:20	10:25	09:55	10:00	10:50	11:15			
採取位置		11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層			
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	170 淡黄褐色	030 淡黄色	320 淡白色・乳	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	13.7	14.8	20.6	28.5	26.9	21.0	17.2	16.0	5.9	0.1	5.4	5.2			
水　温	(℃)	8.5	15.7	19.2	25.4	23.0	19.6	17.8	13.6	9.9	6.5	5.3	5.6			
流　量	(m^3/s)	5.01	0.72	0.90	0.94	1.91	1.33	5.00	1.34	0.91	1.28	0.27	0.64			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全 水 深	(m)	63.1	59.8	62.8	47.8	44.3	25.7	38.2	53.6	59.7	64.2	64.0	65.6			
透 明 度	(m)	3.78	5.00	3.43	3.56	1.91	1.16	5.26	2.93	4.51	4.32	4.48	4.18			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	7.9	8.9	9.1	9.5	7.3	7.8	8.7	7.6	7.5	8.3	9.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.8	9.7	8.9	11	3.1	8.7	11	9.2	10	12	13			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	0.8	1.1	1.6	0.9	1.5	1.9	0.8	1.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	1.6			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.2	2.3	3.0	3.2	3.0	1.9	1.9	2.2	1.4	1.7	2.6	3.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	＜1	＜1	1	3	3	＜1	2	1	1	3	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	6	1,600	9,200	16,000	490	700	1,100	940	2,400	49	7	23			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	0.58	0.59	0.52	0.49	0.55	0.42	0.60	0.75	0.61	0.67	0.61	0.57			
全　燐	(mg/L)	0.012	0.011	0.011	0.023	0.015	0.020	0.017	0.019	0.005	0.006	0.008	0.009			
全 亜 鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
全シアン	(mg/L)					ND						ND				
鉛	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)					ND						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.35						0.50				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.005						0.003				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.36						0.50				
ふ つ 素	(mg/L)					＜0.05						0.05				
ほ う 素	(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)	1.5	1.2	1.1	1.8	3.0	4.4	1.3	3.6	1.5	1.7	2.8	3.2			
導 電 率	(mS/m)	9.4	8.5	8.7	8.6	8.7	14	8.5	7.2	7.7	7.7	8.0	8.1			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)	5.6	2.8	4.0	6.0	9.4	5.7	5.4	13	3.1	7.4	30	30			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	0	0	0	0	87	4	8	30	0	0	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

（３）トリハロメタン生成能測定結果

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 8　久下橋	地点統一番号	005 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	B － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	10:40	10:50	10:30	11:00	11:00	10:50	10:55	10:35	10:50	10:45	10:45	10:45			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	400 淡白黄色	001 無色	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	400 淡白黄色			
気　温　(℃)	19.2	17.3	23.5	34.2	26.9	20.1	23.1	20.6	10.9	6.8	12.5	9.8			
水　温　(℃)	12.8	17.6	22.0	27.4	22.8	22.1	19.0	17.7	9.5	6.0	8.5	9.5			
流　量　(m^3/s)	20.81	4.37	13.18	5.43	19.88	4.46	36.11	20.12	11.76	14.89	6.76	5.98			
採取水深　(m)	0.16	0.12	0.16	0.16	0.12	0.12	0.16	0.08	0.12	0.06	0.10	0.06			
全 水 深　(m)	0.80	0.60	0.80	0.80	0.60	0.60	0.80	0.40	0.60	0.30	0.50	0.30			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	0.373	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.055	0.050	0.061	0.041	0.034	0.025	0.039	0.036	0.023	0.032	0.026	0.032			0.038
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.047	0.041	0.051	0.028	0.023	0.015	0.030	0.022	0.013	0.020	0.017	0.021			0.027
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0063	0.0077	0.0087	0.0090	0.0077	0.0068	0.0073	0.0096	0.0064	0.0085	0.0066	0.0071			0.0076
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0010	0.0013	0.0012	0.0035	0.0028	0.0028	0.0012	0.0037	0.0034	0.0035	0.0026	0.0031			0.0025
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0002	＜0.0002	0.0002	0.0004	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003			0.0002

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））	地点名	No. 9　正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	001 無色	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	400 淡白黄色			
気　温　(℃)	19.1	16.5	22.5	33.6	28.0	20.5	21.8	20.9	9.0	4.5	10.0	8.5			
水　温　(℃)	11.1	16.3	19.4	23.9	22.3	22.7	18.4	16.7	7.6	4.0	4.3	8.3			
流　量　(m^3/s)	21.65	7.90	11.96	13.64	25.58	14.08	33.18	18.29	12.50	13.40	7.32	7.55			
採取水深　(m)	0.20	0.14	0.20	0.20	0.18	0.20	0.12	0.16	0.20	0.20	0.20	0.21			
全 水 深　(m)	1.00	0.70	1.00	1.00	0.90	1.00	0.60	0.80	1.00	1.00	1.00	1.05			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	0.911	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.044	0.038	0.048	0.037	0.027	0.026	0.042	0.032	0.024	0.038	0.022	0.025			0.034
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.039	0.030	0.040	0.031	0.021	0.021	0.036	0.023	0.016	0.029	0.014	0.016			0.026
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0046	0.0061	0.0067	0.0059	0.0051	0.0049	0.0053	0.0072	0.0060	0.0077	0.0054	0.0059			0.0059
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0008	0.0009	0.0010	0.0007	0.0008	0.0007	0.0006	0.0023	0.0013	0.0014	0.0019	0.0027			0.0013
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0003	＜0.0002	0.0002			0.0002

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））	地点名	No. 10　親鼻橋	地点統一番号	039 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.11	H18.08.10	H18.11.09	H19.02.08											年度平均
採取時刻	11:25	11:25	11:05	11:25											
採取位置	01 流心	01 流心	03 右岸	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭											
色　相	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温　(℃)	24.0	34.7	15.5	12.5											
水　温　(℃)	18.7	24.5	12.5	5.8											
流　量　(m^3/s)	8.1	36.7	8.8	5.4											
採取水深　(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.037	0.038	0.026	0.024											0.031
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.030	0.034	0.017	0.016											0.024
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0063	0.0042	0.0065	0.0059											0.0057
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0011	0.0004	0.0027	0.0021											0.0016
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	0.0002	＜0.0002											0.0002

河川名（水域名）	荒川	（荒川上流（１））	地点名	No. 11 中津川合流点前	地点統一番号	038 ー 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課				類型	ＡＡ ー イ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.05.11	H18.08.10	H18.11.09	H19.02.08											年度平均
採取時刻	14:32	14:00	13:50	14:50											
採取位置	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色 相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	20.8	32.3	14.8	11.2											
水 温 (℃)	13.6	22.6	12.2	4.9											
流 量 (m^3/s)	0.58	5.5	0.57	0.31											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.011	0.021	0.0095	0.0070											0.012
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0099	0.020	0.0080	0.0058											0.011
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0012	0.0013	0.0011	0.0008											0.0011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	入間川	（入間川下流）	地点名	No. 23 落合橋	地点統一番号	021 ー 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所				類型	Ａ ー ロ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	14:00	13:50	13:40	14:00	15:00	14:00	13:45	14:45	14:55	15:05	13:55	14:45			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	400 淡白黄色			
気 温 (℃)	16.5	17.8	21.2	33.5	29.7	20.0	24.3	20.5	13.0	10.6	13.0	10.5			
水 温 (℃)	17.8	19.1	22.0	28.4	26.8	23.2	21.0	19.0	10.2	8.6	9.3	11.7			
流 量 (m^3/s)	2.13	0.00	2.19		3.09	0.90	8.59	4.96	3.03		1.12	0.56			
採取水深 (m)	0.14	0.10	0.10	0.16	0.20	0.08	0.16	0.08	0.08	0.12	0.12	0.09			
全 水 深 (m)	0.70	0.50	0.50	0.80	1.00	0.40	0.80	0.42	0.40	0.58	0.60	0.45			
透 視 度 (m)	＞1.000	0.679	＞1.000	0.666	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.621	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.044	0.060	0.040	0.051	0.029	0.026	0.031	0.026	0.023	0.031	0.027	0.030			0.035
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.030	0.032	0.027	0.037	0.014	0.010	0.020	0.012	0.010	0.016	0.013	0.014			0.020
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.010	0.017	0.0096	0.010	0.0092	0.0088	0.0082	0.0086	0.0074	0.0092	0.0089	0.0095			0.0097
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0028	0.0093	0.0031	0.0031	0.0054	0.0061	0.0030	0.0051	0.0046	0.0054	0.0052	0.0057			0.0049
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0007	0.0010	0.0003	＜0.0002	0.0006	0.0007	0.0003	0.0007	0.0004	0.0005	0.0006	0.0007			0.0006

河川名（水域名）	入間川	（入間川下流）	地点名	No. 24 初雁橋	地点統一番号	021 ー 53
調 査 機 関	川越市 環境部 環境保全課				類型	Ａ ー ロ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.08.02														
採取時刻	09:00														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ														
流 況	00 通常														
臭 気	011 無臭														
色 相	001 無色														
気 温 (℃)	25.6														
水 温 (℃)	23.0														
流 量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.1														
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞0.50														
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.023														
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0098														
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0042														
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0085														
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002														

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 25　富士見橋	地点統一番号	021 － 52
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		11:45	11:30	11:35	11:10											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	19.0	28.0	19.0	11.2											
水　温	(℃)	19.5	23.3	8.9	9.8											
流　量	(m^3/s)	0.50		5.5												
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.050	0.016	0.017	0.035											0.030
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.040	0.010	0.012	0.026											0.022
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0090	0.0048	0.0047	0.0077											0.0066
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0010	0.0006	＜0.0002	0.0008											0.0007
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 26　豊水橋	地点統一番号	021 － 51
調　査　機　関	狭山市　環境部　生活環境課			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		10:55	10:45	10:45	10:40											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	18.0	25.5	15.5	9.5											
水　温	(℃)	15.5	22.4	6.9	7.8											
流　量	(m^3/s)	0.22		5.1												
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.027	0.015	0.014	0.029											0.021
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.018	0.0095	0.011	0.023											0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0080	0.0048	0.0033	0.0056											0.0054
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0009	0.0002	＜0.0002	0.0005											0.0005
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	0.0002	＜0.0002	＜0.0002											0.0002

河川名（水域名）	入間川　（入間川上流）	地点名	No. 27　給食センター前	地点統一番号	020 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		13:02	12:00	12:30	11:50											
採取位置		03 右岸	03 右岸	01 流心	03 右岸											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	21.2	33.3	18.0	14.1											
水　温	(℃)	18.6	28.5	14.8	7.5											
流　量	(m^3/s)	0.25	2.2	1.5	0.70											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.036	0.023	0.024	0.017											0.025
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.028	0.018	0.019	0.013											0.020
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0067	0.0045	0.0044	0.0032											0.0047
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0012	0.0007	0.0007	0.0007											0.0008
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 29　今川橋	地点統一番号	024 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		14:27	14:15	14:30	13:50											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色　相		001 無色	140 淡褐色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	19.5	32.8	21.0	15.6											
水　温	(℃)	17.4	28.1	18.2	11.7											
流　量	(m^3/s)	0.17	1.8	0.90	0.44											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.036	0.039	0.037	0.027											0.035
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.022	0.026	0.024	0.016											0.022
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.010	0.0096	0.0097	0.0080											0.0093
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0044	0.0032	0.0035	0.0031											0.0036
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0003	＜0.0002	0.0002	0.0002											0.0002

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 30　東松山橋	地点統一番号	027 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻		12:00	12:00	11:50	12:10	12:20	12:20	12:00	11:50	12:25	12:15	12:10	12:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	18.5	18.0	24.0	33.5	27.3	20.0	22.8	21.7	12.9	9.9	12.1	11.5			
水　温	(℃)	16.6	16.3	20.4	25.4	23.3	21.9	20.1	18.0	9.5	8.2	10.0	12.5			
流　量	(m^3/s)	1.20	0.18	2.09	2.05	2.62	0.70	6.67	3.07	1.87	2.87	0.65	0.18			
採取水深	(m)	0.08	0.06	0.10	0.10	0.12	0.08	0.12	0.12	0.06	0.13	0.12	0.13			
全 水 深	(m)	0.40	0.30	0.50	0.50	0.60	0.40	0.60	0.60	0.30	0.67	0.60	0.65			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.502	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.037	0.025	0.041	0.037	0.024	0.019	0.032	0.028	0.019	0.024	0.018	0.021			0.027
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.019	0.0058	0.028	0.022	0.012	0.0084	0.021	0.015	0.0091	0.011	0.0033	0.0047			0.013
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.012	0.0081	0.010	0.010	0.0078	0.0066	0.0082	0.0085	0.0064	0.0076	0.0056	0.0059			0.0081
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0057	0.0094	0.0029	0.0043	0.0041	0.0043	0.0027	0.0039	0.0039	0.0045	0.0069	0.0069			0.0050
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0010	0.0026	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0006	0.0003	0.0004	0.0025	0.0037			0.0010

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 31　兜川合流点前	地点統一番号	028 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		15:05	15:00	15:15	14:45											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭											
色　相		170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	18.2	34.8	18.9	12.4											
水　温	(℃)	18.1	27.1	15.1	9.8											
流　量	(m^3/s)	0.18	1.5	0.71	0.23											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.062	0.034	0.043	0.045											0.046
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.055	0.027	0.038	0.039											0.040
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0063	0.0060	0.0045	0.0058											0.0057
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0006	0.0009	0.0004	0.0007											0.0007
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 32　高麗川大橋	地点統一番号	026 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	12:40	12:30	12:20	12:40	12:50	12:50	12:30	12:25	13:00	12:50	12:40	12:30			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色			
気　温 (℃)	19.0	18.0	21.2	32.8	27.3	20.0	22.1	21.5	11.0	9.7	11.9	11.5			
水　温 (℃)	14.7	14.3	20.2	25.0	23.6	22.5	20.0	19.2	12.0	9.5	10.5	12.0			
流　量 (m^3/s)	0.88	0.63	0.48	2.24	1.62	0.54	6.03	2.40	1.46	1.79	0.71	0.54			
採取水深 (m)	0.04	0.04	0.14	0.09	0.08	0.06	0.08	0.04	0.06	0.06	0.04	0.04			
全 水 深 (m)	0.20	0.20	0.70	0.45	0.40	0.30	0.40	0.20	0.30	0.28	0.20	0.20			
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.016	0.011	0.015	0.034	0.016	0.012	0.025	0.019	0.013	0.015	0.0093	0.012			0.016
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0088	0.0045	0.0080	0.019	0.0057	0.0038	0.016	0.0071	0.004	0.0056	0.0027	0.0040			0.0074
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0050	0.0039	0.0050	0.010	0.0058	0.0042	0.0063	0.0061	0.0045	0.0053	0.0031	0.0037			0.0052
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0024	0.0029	0.0025	0.0046	0.0047	0.0037	0.0024	0.0049	0.0040	0.0043	0.0029	0.0036			0.0036
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0007	0.0005	0.0003	0.0003	0.0007	0.0005	0.0003	0.0012	0.0005	0.0005	0.0006	0.0007			0.0006

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 33　天神橋	地点統一番号	026 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻	13:47	12:35	12:50	12:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温 (℃)	19.0	36.1	20.5	15.8											
水　温 (℃)	16.9	27.8	15.8	8.4											
流　量 (m^3/s)	0.21	1.7	0.95	0.46											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	0.820	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.023	0.026	0.016	0.014											0.020
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.017	0.021	0.012	0.011											0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0052	0.0045	0.0039	0.0025											0.0040
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0011	0.0006	0.0008	0.0006											0.0008
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 34　莉橋	地点統一番号	023 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	B － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.14	H18.05.10	H18.06.07	H18.07.14	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	13:10	13:00	12:50	13:10	13:30	13:25	13:05	14:10	14:15	14:25	13:15	14:10			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	400 淡白黄色	400 淡白黄色			
気　温 (℃)	18.2	18.6	22.5	32.3	29.0	20.8	26.1	23.0	15.0	10.6	16.0	13.5			
水　温 (℃)	20.3	18.5	23.0	29.5	26.3	22.9	22.3	18.8	12.0	12.1	11.1	13.5			
流　量 (m^3/s)	0.64	0.47	0.99	0.91	1.03	1.38	2.30	1.33	0.91	2.01	0.59	0.27			
採取水深 (m)	0.10	0.12	0.16	0.14	0.14	0.10	0.14	0.18	0.12	0.15	0.16	0.17			
全 水 深 (m)	0.50	0.60	0.80	0.70	0.70	0.50	0.70	0.90	0.60	0.75	0.80	0.85			
透 視 度 (m)	0.763	0.875	0.664	0.786	＞1.000	0.890	0.990	＞1.000	0.372	0.773	0.906	0.920			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.085	0.10	0.083	0.070	0.067	0.072	0.050	0.055	0.044	0.041	0.087	0.098			0.071
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.033	0.039	0.033	0.037	0.025	0.033	0.019	0.018	0.013	0.013	0.020	0.028			0.026
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.029	0.035	0.027	0.021	0.022	0.023	0.016	0.018	0.014	0.013	0.028	0.031			0.023
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.019	0.030	0.019	0.010	0.015	0.013	0.011	0.015	0.012	0.011	0.030	0.030			0.018
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0030	0.0039	0.0031	0.0010	0.0040	0.0026	0.0026	0.0032	0.0040	0.0037	0.0087	0.0081			0.0040

河川名（水域名）	霞川　（大和橋）	地点名	No. 35　大和橋	地点統一番号	047 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		09:00	08:40	09:00	09:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色											
気　温	(℃)	15.0	27.9	12.9	10.0											
水　温	(℃)	17.5	26.9	13.1	7.4											
流　量	(m^3/s)	0.08	0.23	0.18	0.07											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.10	0.056	0.042	0.056											0.064
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.069	0.031	0.020	0.035											0.039
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.024	0.017	0.014	0.015											0.018
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0076	0.0075	0.0078	0.0061											0.0073
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0004	0.0006	0.0009	0.0004											0.0006

河川名（水域名）	成木川　（成木川）	地点名	No. 36　成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		12:41	11:40	12:10	11:15											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	21.7	31.1	19.0	12.7											
水　温	(℃)	17.6	26.5	14.6	8.1											
流　量	(m^3/s)	0.29	1.2	0.80	0.31											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.046	0.034	0.031	0.028											0.035
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.026	0.020	0.016	0.011											0.018
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.014	0.010	0.0098	0.0094											0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0061	0.0040	0.0050	0.0066											0.0054
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0005	0.0002	0.0005	0.0011											0.0006

河川名（水域名）	市野川　（市野川下流）	地点名	No. 37　徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		10:25	10:00	10:10	10:50											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色											
気　温	(℃)	16.3	31.5	15.1	12.0											
水　温	(℃)	19.6	29.5	15.4	9.6											
流　量	(m^3/s)	0.66	2.1	1.7	1.3											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.231	0.306	0.648	0.869											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.14	0.10	0.062	0.071											0.093
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.10	0.075	0.030	0.042											0.062
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.031	0.027	0.020	0.019											0.024
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0098	0.0076	0.011	0.0098											0.0096
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0004	0.0003	0.0011	0.0008											0.0007

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 38　天神橋	地点統一番号	029 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		11:15	10:40	10:50	11:30											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色											
気　温	(℃)	17.6	31.2	17.0	13.5											
水　温	(℃)	19.0	29.0	14.9	9.4											
流　量	(m^3/s)	0.27	0.45	0.43	0.31											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.11	0.10	0.078	0.090											0.095
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.071	0.069	0.039	0.055											0.059
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.029	0.030	0.025	0.025											0.027
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.010	0.0097	0.013	0.010											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0006	0.0005	0.0011	0.0007											0.0007

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 39　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.21	H18.11.08	H19.02.07											年度平均
採取時刻		11:50	11:25	11:40	12:30											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色											
気　温	(℃)	17.1	31.7	18.1	12.2											
水　温	(℃)	19.3	29.2	13.8	8.5											
流　量	(m^3/s)	0.17	0.81	0.62	0.43											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.220	0.409	＞1.000	0.683											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.087	0.077	0.042	0.050											0.064
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.070	0.056	0.019	0.027											0.043
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.014	0.017	0.014	0.015											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0030	0.0041	0.0083	0.0080											0.0059
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	0.0008	0.0006											0.0005

河川名（水域名）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 40　赤平橋	地点統一番号	035 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	ＡＡ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.11	H18.08.10	H18.11.09	H19.02.08											年度平均
採取時刻		13:41	12:30	13:00	13:50											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	22.3	32.7	23.7	14.5											
水　温	(℃)	18.8	27.3	14.9	8.1											
流　量	(m^3/s)	0.47	3.2	1.5	0.90											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.023	0.030	0.014	0.012											0.020
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.019	0.027	0.011	0.0098											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0034	0.0030	0.0026	0.0020											0.0028
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0005	0.0002	0.0003	0.0004											0.0004
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	地点名	No. 41　原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － ロ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.05.11	H18.08.10	H18.11.09	H19.02.08											年度平均
採取時刻	13:08	11:55	12:30	12:50											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	141 中褐色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温 (℃)	24.8	35.0	22.0	15.0											
水　温 (℃)	20.3	25.7	13.5	8.1											
流　量 (m^3/s)	0.43	3.5	1.2	0.69											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.970	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.067	0.039	0.027	0.029											0.041
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.048	0.033	0.018	0.020											0.030
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.015	0.0055	0.0068	0.0067											0.0085
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0046	0.0006	0.0028	0.0026											0.0027
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0003	＜0.0002	0.0002	＜0.0002											0.0002

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 43　八条橋	地点統一番号	002 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C － ハ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	13:55	13:50	13:55	14:00	14:00	15:10	13:55	13:50	14:05	14:00	13:55	13:45			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ			
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	140 淡褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色			
気　温 (℃)	21.5	22.4	27.8	22.5	28.2	22.0	23.5	22.7	12.0	11.5	12.5	11.2			
水　温 (℃)	16.7	18.6	21.3	24.7	25.0	25.2	21.8	19.6	9.0	7.9	9.8	10.5			
流　量 (m^3/s)	60.56	0.00	101.55	91.64	77.13	8.14	14.06	49.38	29.00	82.13	64.12	59.97			
採取水深 (m)	0.55	0.61	0.58	0.66	0.59	0.64	0.57	0.63	0.56	0.56	0.54	0.52			
全 水 深 (m)	2.75	3.05	2.90	3.30	2.95	3.20	2.85	3.15	2.80	2.80	2.70	2.60			
透 視 度 (m)	0.288	0.360	0.300	0.320	0.566	0.375	0.550	0.550	0.795	0.460	0.450	0.400			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.083	0.038	0.053	0.045	0.033	0.046	0.056	0.049	0.052	0.051	0.042	0.080			0.052
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.049	0.026	0.037	0.031	0.017	0.025	0.033	0.018	0.017	0.029	0.013	0.034			0.027
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.024	0.0095	0.013	0.011	0.012	0.015	0.017	0.020	0.021	0.016	0.018	0.028			0.017
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0086	0.0019	0.0030	0.0024	0.0035	0.0056	0.0051	0.0092	0.012	0.0056	0.0093	0.015			0.0068
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0007	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003	0.0009	0.0013	0.0003	0.0008	0.0014			0.0006

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 73　栗橋	地点統一番号	008 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	A － イ

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H18.05.10	H18.07.05	H18.09.06	H18.11.01											年度平均
採取時刻	13:50	14:45	14:30	13:35											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	10 雨	10 雨	02 晴れ											
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色											
気　温 (℃)	19.1	21.9	20.8	20.4											
水　温 (℃)	14.1	23.1	23.6	18.8											
流　量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.66	0.28	0.46	0.54											
全 水 深 (m)	3.30	1.40	2.31	2.68											
透 視 度 (m)	0.520	0.420	0.580	0.890											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.016	0.023	0.029	0.029											0.024
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.012	0.014	0.016	0.016											0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0036	0.0069	0.0099	0.0099											0.0076
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0005	0.0017	0.0030	0.0029											0.0020
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	0.0002	＜0.0002	＜0.0002											0.0002

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 74 利根大堰	地点統一番号	008 － 02
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.07.05	H18.09.06	H18.11.01											年度平均
採取時刻		12:20	12:45	12:20	12:15											
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸											
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	10 雨	10 雨	02 晴れ											
流 況																
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色 相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色											
気 温	(℃)	17.9	22.0	20.5	21.9											
水 温	(℃)	13.6	21.6	22.9	16.3											
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.44	0.42	0.43	0.41											
全 水 深	(m)	2.18	2.11	2.15	2.07											
透 視 度	(m)	0.610	0.520	0.740	0.980											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.010	0.026	0.025	0.029											0.023
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0067	0.018	0.014	0.016											0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0028	0.0071	0.0082	0.0098											0.0070
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0005	0.0014	0.0022	0.0027											0.0017
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 77 坂東大橋	地点統一番号	008 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.07.05	H18.09.06	H18.11.01											年度平均
採取時刻		13:40	13:00	13:00	13:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	10 雨	10 雨	02 晴れ											
流 況																
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色 相		200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色											
気 温	(℃)	19.1	20.7	21.1	21.8											
水 温	(℃)	11.8	18.5	19.7	15.6											
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.57	0.39	0.44	0.44											
全 水 深	(m)	2.84	1.97	2.20	2.22											
透 視 度	(m)	0.440	0.590	0.720	0.800											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.015	0.013	0.024	0.020											0.018
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.012	0.0090	0.015	0.010											0.012
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0028	0.0038	0.0070	0.0075											0.0053
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0004	0.0007	0.0017	0.0019											0.0012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜0.0002

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 78 流山橋	地点統一番号	001 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻		09:55	10:00	09:00	11:00	11:00	10:40	10:00	10:00	11:00	10:00	10:00	10:00			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	10 雨	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			
流 況																
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色 相		060 淡緑色	180 淡緑褐色	230 淡灰緑色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	180 淡緑褐色			
気 温	(℃)	16.0	18.2	24.6	22.0	26.7	24.0	22.8	20.3	10.2	7.2	10.3	11.3			
水 温	(℃)	14.5	15.0	19.6	23.1	23.2	24.8	20.5	18.8	7.8	6.2	7.5	9.4			
流 量	(m^3/s)	63.75	125.03	105.29	77.58	86.73	57.10	166.29	120.12	104.65	92.44	64.96	53.10			
採取水深	(m)	0.20	0.27	0.22	0.17	0.20	0.15	0.29	0.24	0.26	0.24	0.21	0.19			
全 水 深	(m)	1.00	1.35	1.10	0.85	1.00	0.75	1.45	1.20	1.30	1.20	1.05	0.95			
透 視 度	(m)	0.635	0.325	0.465	0.439	0.441	0.390	0.450	0.825	0.960	0.850	0.735	0.570			
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.022	0.026	0.026	0.021	0.012	0.030	0.038	0.021	0.026	0.026	0.032	0.030			0.026
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.014	0.021	0.018	0.013	0.0052	0.018	0.026	0.011	0.014	0.015	0.017	0.018			0.016
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0061	0.0047	0.0062	0.0065	0.0060	0.0089	0.0098	0.0082	0.0093	0.0091	0.011	0.0094			0.0079
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0014	0.0006	0.0012	0.0015	0.0015	0.0026	0.0022	0.0023	0.0027	0.0023	0.0034	0.0028			0.0020
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003			0.0002

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 79　野田橋	地点統一番号	001 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	11:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	060 淡緑色	170 淡黄褐色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色			
気　温　(℃)	15.1	18.2	23.0	22.2	26.1	22.7	21.8	18.6	7.8	5.0	9.1	7.4			
水　温　(℃)	13.3	15.6	18.7	23.1	22.6	24.8	19.5	16.8	8.0	5.2	7.2	10.0			
流　量　(m^3/s)	88.76	137.63	120.42	90.80	109.27	92.95	179.05	143.46	111.60	119.02	91.83	68.98			
採取水深　(m)	0.50	0.56	0.51	0.46	0.51	0.44	0.61	0.55	0.48	0.51	0.44	0.40			
全 水 深　(m)	2.50	2.80	2.55	2.30	2.55	2.20	3.05	2.75	2.40	2.55	2.20	2.00			
透 視 度　(m)	0.556	0.296	0.495	0.403	0.567	0.387	0.419	0.773	0.702	0.817	0.718	0.605			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.020	0.024	0.025	0.022	0.020	0.032	0.034	0.016	0.010	0.022	0.025	0.027			0.023
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.013	0.020	0.017	0.014	0.010	0.018	0.023	0.0068	0.0032	0.012	0.012	0.014			0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0058	0.0043	0.0063	0.0068	0.0081	0.010	0.0088	0.0070	0.0055	0.0079	0.0097	0.0092			0.0075
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0013	0.0005	0.0013	0.0016	0.0021	0.0031	0.0020	0.0021	0.0020	0.0019	0.0031	0.0031			0.0020
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003			0.0002

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 80　関宿橋	地点統一番号	001 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	A － ロ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.04.19	H18.05.10	H18.06.14	H18.07.05	H18.08.02	H18.09.06	H18.10.04	H18.11.01	H18.12.06	H19.01.10	H19.02.07	H19.03.07			年度平均
採取時刻	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	10 雨	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	060 淡緑色	170 淡黄褐色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色			
気　温　(℃)	13.8	15.6	21.3	22.6	23.5	21.0	21.0	14.4	6.7	1.2	7.7	5.3			
水　温　(℃)	12.0	13.2	18.1	22.5	21.4	23.8	19.4	16.0	6.6	4.5	6.1	7.5			
流　量　(m^3/s)	81.68	142.42	117.84	87.34	104.21	68.16	152.37	135.08	91.58	116.75	83.33	55.47			
採取水深　(m)	0.48	0.62	0.57	0.51	0.57	0.50	0.66	0.60	0.54	0.57	0.55	0.45			
全 水 深　(m)	2.40	3.10	2.85	2.55	2.85	2.50	3.30	3.00	2.70	2.85	2.75	2.25			
透 視 度　(m)	0.514	0.291	0.484	0.426	0.598	0.398	0.382	0.882	0.692	0.823	0.721	0.612			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.021	0.021	0.024	0.025	0.020	0.032	0.041	0.022	0.018	0.014	0.027	0.028			0.024
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.014	0.017	0.016	0.015	0.010	0.019	0.029	0.011	0.0090	0.0067	0.015	0.016			0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0059	0.0041	0.0065	0.0076	0.0078	0.010	0.010	0.0084	0.0077	0.0062	0.0097	0.0088			0.0077
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0012	0.0005	0.0014	0.0018	0.0019	0.0029	0.0021	0.0023	0.0018	0.0017	0.0028	0.0027			0.0019
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003			0.0002

河川名（水域名）	福川　（福川）	地点名	No. 81　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.09	H18.08.08	H18.11.07	H19.02.06											年度平均
採取時刻	14:15	15:00	14:40	14:00											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	341 微ちゅうか	381 微下水臭	141 微川藻臭	351 微魚腐敗臭											
色　相	141 中褐色	140 淡褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色											
気　温　(℃)	20.0	29.5	21.9	18.3											
水　温　(℃)	20.5	27.0	18.8	16.0											
流　量　(m^3/s)	0.22	3.9	2.2	1.3											
採取水深　(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.510	0.400	0.300	0.680											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.089	0.046	0.052	0.096											0.071
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.063	0.027	0.029	0.061											0.045
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.019	0.013	0.014	0.026											0.018
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0070	0.0059	0.0083	0.0086											0.0075
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0004	0.0004	0.0009	0.0006											0.0006

河川名（水域名）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 82　新明橋	地点統一番号	010 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.09	H18.08.08	H18.11.07	H19.02.06											年度平均
採取時刻	13:25	14:15	14:00	13:25											
採取位置	02 左岸	01 流心	01 流心	02 左岸											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	341 微ちゅうか	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭											
色　相	142 濃褐色	140 淡褐色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色											
気　温 (℃)	20.0	29.5	22.0	19.3											
水　温 (℃)	19.1	28.6	18.6	12.1											
流　量 (m^3/s)	3.0	2.4	5.0	4.3											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.660	0.950	＞1.000	0.660											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.081	0.077	0.069	0.069											0.074
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.058	0.038	0.026	0.042											0.041
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.017	0.024	0.022	0.018											0.020
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0061	0.013	0.017	0.0089											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	0.0026	0.0040	0.0007											0.0019

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 83　一の橋	地点統一番号	009 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － イ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.09	H18.08.08	H18.11.07	H19.02.06											年度平均
採取時刻	10:45	11:10	11:15	11:00											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	141 微川藻臭	181 微カビ臭	011 無臭	381 微下水臭											
色　相	141 中褐色	050 淡黄緑色	001 無色	210 淡灰黄色											
気　温 (℃)	16.4	32.0	19.8	15.2											
水　温 (℃)	17.1	26.4	18.2	10.8											
流　量 (m^3/s)	1.0	2.2	1.3	0.74											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.630	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.068	0.050	0.040	0.054											0.053
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.048	0.029	0.015	0.025											0.029
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.015	0.015	0.013	0.017											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0053	0.0062	0.010	0.011											0.0081
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	0.0004	0.0028	0.0015											0.0012

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 84　森下橋	地点統一番号	049 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ハ

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H18.05.09	H18.08.08	H18.11.07	H19.02.06											年度平均
採取時刻	13:00	13:45	13:30	12:45											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	341 微ちゅうか	181 微カビ臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相	141 中褐色	050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色											
気　温 (℃)	19.0	29.5	22.0	17.0											
水　温 (℃)	19.2	28.1	19.1	14.2											
流　量 (m^3/s)	0.33	0.83	0.37	0.24											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.760	0.950	＞1.000	0.580											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.083	0.064	0.18	0.12											0.11
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.057	0.028	0.0069	0.021											0.028
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.019	0.021	0.017	0.034											0.023
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0074	0.013	0.055	0.045											0.030
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0005	0.0025	0.11	0.023											0.034

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 85　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.09	H18.08.08	H18.11.07	H19.02.06											年度平均
採取時刻		11:30	12:50	11:40	11:30											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		341 微ちゅうか	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭											
色　相		381 中灰褐色	140 淡褐色	001 無色	210 淡灰黄色											
気　温	(℃)	16.8	30.2	21.8	16.5											
水　温	(℃)	18.1	27.0	18.5	14.3											
流　量	(m^3/s)	0.06	0.28	0.33	0.08											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.910	0.540	0.750	0.330											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.016	0.032	0.038	0.020											0.027
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.012	0.024	0.021	0.017											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0032	0.0068	0.011	0.0023											0.0058
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0007	0.0015	0.0058	0.0007											0.0022
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	0.0002	0.0005	＜0.0002											0.0003

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））	地点名	No. 86　神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所			類型	A － イ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.01	H19.02.07											年度平均
採取時刻		13:45	13:45	13:45	13:45											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	20.2	30.4	20.6	8.1											
水　温	(℃)	17.3	24.2	17.8	9.7											
流　量	(m^3/s)	0.94	4.55	9.16	1.08											
採取水深	(m)	0.06	0.08	0.08	0.06											
全 水 深	(m)	0.28	0.40	0.40	0.30											
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.014	0.023	0.023	0.020											0.020
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0068	0.012	0.014	0.0090											0.010
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0066	0.0078	0.0066	0.0070											0.0070
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0031	0.0020	0.0040											0.0023
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0008	0.0004	0.0006	0.0003											0.0005

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））	地点名	No. 87　藤武橋	地点統一番号	041 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所			類型	A － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.01	H19.02.07											年度平均
採取時刻		13:00	13:00	13:00	13:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	21.6	29.5	22.0	14.5											
水　温	(℃)	17.2	23.2	17.8	9.7											
流　量	(m^3/s)	1.79	4.25	7.33	1.78											
採取水深	(m)	0.10	0.12	0.14	0.10											
全 水 深	(m)	0.48	0.60	0.70	0.50											
透 視 度	(m)	＞1.000	0.710	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.015	0.030	0.022	0.021											0.022
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0056	0.018	0.014	0.088											0.031
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0059	0.0090	0.0060	0.072											0.023
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0037	0.0028	0.0015	0.042											0.012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0003	0.0005	0.0056											0.0017

湖沼名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））	地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心	地点統一番号	501 － 01
調　査　機　関	独立行政法人水資源機構　下久保ダム管理所			類型	Ａ － イ　　Ⅲ － イ　（全燐のみ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H18.05.11	H18.08.04	H18.11.07	H19.02.19											年度平均
採取時刻	11:00	12:20	11:00	11:30											
採取位置	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層											
一般項目															
天　候　（当日）	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	001 無色											
気　温 (℃)	22.2	34.1	17.3	8.0											
水　温 (℃)	17.3	26.9	15.7	7.1											
流　量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
全 水 深 (m)	67.1	77.5	90.0	90.5											
透 明 度 (m)	4.5	1.9	2.5	2.3											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.010	0.021	0.024	0.017											0.018
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0067	0.018	0.022	0.014											0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0025	0.0023	0.0022	0.0025											0.0024
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0005	0.0005	＜0.0005	0.0005											0.0005
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005											＜0.0005

（４）要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））　地点名　No. 3　笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.02														
採取時刻		09:00														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候（当日）		04 曇り														
流　況																
臭　気		011 無臭														
色　相		200 淡灰色														
気　温	(℃)	29.3														
水　温	(℃)	24.5														
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.64														
全 水 深	(m)	8.20														
透 視 度	(m)	0.440														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	0.0003														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0002														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.0002														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.0002														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0002														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.0002														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.0002														
キシレン	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.006														
モリブデン	(mg/L)	＜0.005														
アンチモン	(mg/L)	＜0.001														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	0.10														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	0.0003														
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	地点名	No. 5　治水橋	地点統一番号	005 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	Ｂ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.10	H18.07.14	H19.02.07												
採取時刻		16:20	16:20	16:10												
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	19.3	31.8	10.9												
水　温	(℃)	15.7	25.6	6.6												
流　量	(m^3/s)	40.56		39.61												
採取水深	(m)	0.80	0.80	0.80												
全 水 深	(m)	4.00	4.02	4.00												
透 視 度	(m)	0.772	0.880	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004		＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006												
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
トルエン	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
キシレン	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006		＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	＜0.005		＜0.005												
モリブデン	(mg/L)	＜0.005		＜0.005												
アンチモン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002												
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名	No. 10　親鼻橋	地点統一番号	039 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.10	H19.02.08													
採取時刻		11:25	11:25													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	34.7	12.5													
水　温	(℃)	24.5	5.8													
流　量	(m^3/s)	36.7	5.4													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.003	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））　地点名	No. 11　中津川合流点前	地点統一番号	038 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	ＡＡ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.10	H19.02.08													
採取時刻		14:00	14:50													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	32.3	11.2													
水　温	(℃)	22.6	4.9													
流　量	(m^3/s)	5.5	0.31													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 12　八丁橋	地点統一番号	019 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.06.14	H18.08.07	H18.10.10	H18.12.08	H19.02.05									
採取時刻		09:11	09:45	10:15	12:20	11:22	12:06									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	01 快晴									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常									
臭　気		191 微魚臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	191 微魚臭	171 微沼沢臭									
色　相		220 淡灰茶色	161 中茶褐色	161 中茶褐色	021 中茶色	050 淡黄緑色	060 淡緑色									
気　温	(℃)	13.4	22.0	35.3	28.5	11.9	12.0									
水　温	(℃)	15.4	20.7	27.2	21.2	9.8	7.5									
流　量	(m^3/s)	4.90	6.88	2.95	9.32	3.38	2.55									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.76	0.98	0.67	1.08	0.71	0.76									
透 視 度	(m)	0.30	0.20	0.21	0.28	＞0.50	＞0.50									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.11												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 13　境橋	地点統一番号	019 － 51
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.07	H18.06.07	H18.08.02	H18.10.10	H18.12.08	H19.02.05									
採取時刻		12:04	12:29	09:45	14:55	14:00	14:50									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	291 微洗剤臭	171 微沼沢臭									
色　相		050 淡黄緑色	020 淡茶色	060 淡緑色	060 淡緑色	050 淡黄緑色	320 淡白色・乳白色									
気　温	(℃)	9.6	19.4	25.8	26.6	11.9	13.3									
水　温	(℃)	13.0	20.5	23.0	21.5	12.6	10.6									
流　量	(m^3/s)	0.51	1.13	0.41	0.92	0.60	0.28									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.61	0.57	0.52	0.66	0.60	0.70									
透 視 度	(m)	0.39	0.37	0.44	＞0.50	＞0.50	0.47									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.06												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	新芝川　（芝川）	地点名	No. 14　山王橋	地点統一番号	019 － 03
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	Ｅ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.26	H18.05.23	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.20	H18.10.18	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.21	H19.03.06			
採取時刻		10:45	09:50	09:15	13:10	11:30	11:00	09:50	13:10	11:45	10:50	14:30	13:25			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		231 中灰緑色	231 中灰緑色	061 中緑色	231 中灰緑色	232 濃灰緑色	020 淡茶色	181 中緑褐色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	161 中茶褐色	232 濃灰緑色			
気　温	(℃)	19.5	22.0	25.5	31.0	33.0	30.0	22.0	21.5	13.0	7.0	16.8	17.5			
水　温	(℃)	15.5	20.0	21.6	27.0	29.5	25.0	17.5	18.0	11.9	8.2	11.9	13.5			
流　量	(m^3/s)	14.8	0.00	2.0	17.2	20.5	14.5	4.8	6.6	18.6	17.2	18.7	16.0			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.13	＞0.50	＞0.50	0.40	0.31	＞0.50	＞0.50	0.45	＞0.50	＞0.50	0.41	0.44			
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006			
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02			
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005				＜0.0005								
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003				＜0.0003								
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004				＜0.004								
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004				＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005				＜0.005								
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ＥＰＮ	(mg/L)			＜0.0006				＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003				＜0.003								
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001				＜0.0001								
トルエン	(mg/L)		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06			
キシレン	(mg/L)		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04			
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)					＜0.006				＜0.006						
ニッケル	(mg/L)	0.001		0.005		0.002		0.002		0.005		0.011				
モリブデン	(mg/L)	＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007				
アンチモン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006			
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 15　論處橋	地点統一番号	201 － 02
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	未指定

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.26	H18.05.23	H18.06.07	H18.07.12	H18.08.23	H18.09.20	H18.10.18	H18.11.08	H18.12.06	H19.01.17	H19.02.21	H19.03.06			
採取時刻		09:35	09:05	10:37	12:20	11:00	10:00	09:02	12:20	10:50	10:00	13:25	12:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 憩流			
臭　気		381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭			
色　相		231 中灰緑色	062 濃緑色	161 中茶褐色	232 濃灰緑色	232 濃灰緑色	060 淡緑色	161 中茶褐色	062 濃緑色	232 濃灰緑色	061 中緑色	161 中茶褐色	062 濃緑色			
気　温	(℃)	15.5	22.0	27.0	32.0	32.0	29.0	22.0	22.5	10.2	7.8	16.0	17.8			
水　温	(℃)	15.0	19.0	22.5	26.5	28.5	24.0	17.5	17.5	12.8	10.5	14.0	15.0			
流　量	(m^3/s)	0.50	0.27	0.23	0.30	0.35	0.59	0.58	0.75	0.67	0.61	0.50	0.00			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.27	0.30	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50			
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		0.015		＜0.006		0.31			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006		＜0.006			
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02			
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005				＜0.0005								
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003				＜0.0003								
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004				＜0.004								
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004				＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005				＜0.005								
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ＥＰＮ	(mg/L)			＜0.0006				＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003				＜0.003								
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008				＜0.0008								
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001				＜0.0001								
トルエン	(mg/L)		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06		＜0.06			
キシレン	(mg/L)		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04		＜0.04			
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)					＜0.006				＜0.006						
ニッケル	(mg/L)	0.003		0.006		0.002		0.001		0.005		0.008				
モリブデン	(mg/L)	＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007		＜0.007				
アンチモン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006		＜0.006		＜0.006		0.015		＜0.006		0.31			
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 16　柳橋	地点統一番号	201 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	未指定

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.07	H18.06.07	H18.08.02	H18.10.10	H18.12.08	H19.02.05									
採取時刻		10:16	10:31	11:20	11:10	10:23	10:57									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常									
臭　気		191 微魚臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	391 微青物臭	391 微青物臭									
色　相		030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	050 淡黄緑色	321 中白色・乳白色									
気　温	(℃)	9.0	22.2	28.5	25.3	11.9	8.3									
水　温	(℃)	11.5	20.0	22.5	21.5	12.5	10.5									
流　量	(m^3/s)	0.12	0.16	0.21	0.43	0.20	0.10									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.25	0.31	0.30	0.39	0.24	0.23									
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	＞0.50	0.24									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.002	0.008	0.004									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.08												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））　地点名	No. 19　市立浦和南高校脇	地点統一番号	203 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課		類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.07	H18.06.07	H18.08.02	H18.10.10	H18.12.08	H19.02.05									
採取時刻		09:20	09:25	13:38	09:50	09:12	09:36									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常									
臭　気		161 微土臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	191 微魚臭	162 中土臭									
色　相		170 淡黄褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	061 中緑色	050 淡黄緑色	060 淡緑色									
気　温	(℃)	9.2	21.8	34.1	24.5	12.9	10.0									
水　温	(℃)	13.0	21.5	26.5	19.5	11.0	5.6									
流　量	(m^3/s)	0.11	0.10	0.26	0.60	0.60	0.16									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.21	0.30	0.28	0.53	0.34	0.19									
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50	0.43	＞0.50	＞0.50	0.41									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.001	0.003	0.002	0.005	0.002									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.05												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 20　中土手橋	地点統一番号	018 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.11	H18.06.13	H18.08.01	H18.10.11	H18.12.06	H19.02.07									
採取時刻		10:46	09:35	13:10	10:10	09:51	09:58									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常									
臭　気		391 微青物臭	161 微土臭	221 微フェノー	141 微川藻臭	391 微青物臭	171 微沼沢臭									
色　相		171 中黄褐色	061 中緑色	181 中緑褐色	061 中緑色	320 淡白色・乳	060 淡緑色									
気　温	(℃)	10.6	20.8	29.1	25.0	12.5	11.4									
水　温	(℃)	12.5	20.5	24.5	20.5	8.8	7.6									
流　量	(m^3/s)	1.03	4.08	3.51	9.28	5.07	9.29									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.58	0.89	1.04	1.94	1.32	1.64									
透 視 度	(m)	0.29	0.33	0.25	0.29	＞0.50	0.45									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.017	0.013	0.010	0.006	0.010	0.010									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.19												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 21　加茂川橋	地点統一番号	018 － 51
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	C － ハ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.04.11	H18.06.13	H18.08.01	H18.10.04	H18.12.06	H19.02.07									
採取時刻		13:50	14:47	09:49	14:42	14:00	14:56									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		16 一時雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ									
流　況		00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		391 微青物臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	391 微青物臭	291 微洗剤臭	392 中青物臭									
色　相		180 淡緑褐色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	221 中灰茶色	320 淡白色・乳	181 中緑褐色									
気　温	(℃)	9.8	24.8	28.0	26.4	13.5	12.6									
水　温	(℃)	12.5	22.3	24.0	23.0	11.3	10.5									
流　量	(m^3/s)	0.00	0.62	0.75	1.00	0.63	1.32									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	1.25	1.27	1.26	0.40	1.03	1.17									
透 視 度	(m)	0.40	＞0.50	0.47	0.23	0.47	0.24									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			0.030												
ニッケル	(mg/L)	0.054	0.018	0.012	0.022	0.027	0.029									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.09												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 24　初雁橋	地点統一番号	021 － 53
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.08.02	H19.02.08													
採取時刻		09:00	08:30													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	25.6	9.7													
水　温	(℃)	23.0	5.5													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)		＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.017														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	入間川　（入間川上流）	地点名	No. 27　給食センター前	地点統一番号	020 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.21	H19.02.07													
採取時刻		12:00	11:50													
採取位置		03 右岸	03 右岸													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	33.3	14.1													
水　温	(℃)	28.5	7.5													
流　量	(m^3/s)	2.2	0.70													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 29　今川橋	地点統一番号	024 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.21	H19.02.07													
採取時刻		14:15	13:50													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭													
色　相		140 淡褐色	001 無色													
気　温	(℃)	32.8	15.6													
水　温	(℃)	28.1	11.7													
流　量	(m^3/s)	1.8	0.44													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.006	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 31　兜川合流点前	地点統一番号	028 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.08.21	H19.02.07													
採取時刻		15:00	14:45													
採取位置		01 流心	02 左岸													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	381 微下水臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	34.8	12.4													
水　温	(℃)	27.1	9.8													
流　量	(m^3/s)	1.5	0.23													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	0.0010													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	0.029													
全マンガン	(mg/L)	0.13	0.13													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	霞川　（霞川）	地点名	No. 35　大和橋	地点統一番号	047 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.07	H18.08.21	H19.02.07												
採取時刻		08:45	08:40	09:00												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	19.8	27.9	10.0												
水　温	(℃)	19.8	26.9	7.4												
流　量	(m^3/s)	0.15	0.23	0.07												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		＜0.001	0.002												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		＜0.02	＜0.02												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	成木川　（成木川）	地点名	No. 36　成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.08.21	H19.02.07													
採取時刻		11:40	11:15													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	31.1	12.7													
水　温	(℃)	26.5	8.1													
流　量	(m^3/s)	1.2	0.31													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	市野川　（市野川下流）	地点名	No. 37　徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.06.07	H18.08.21	H19.02.07												
採取時刻		10:10	10:00	10:50												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	23.0	31.5	12.0												
水　温	(℃)	21.1	29.5	9.6												
流　量	(m^3/s)	3.1	2.1	1.3												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.213	0.306	0.869												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.002	0.014												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.12	0.12												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 38　天神橋	地点統一番号	029 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.07	H18.08.21	H19.02.07												
採取時刻		11:10	10:40	11:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	21.6	31.2	13.5												
水　温	(℃)	22.6	29.0	9.4												
流　量	(m^3/s)	0.79	0.45	0.31												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.521	＞1.000	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.003	0.013												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.05	0.04												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 39　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.21	H19.02.07												
採取時刻		09:40	11:25	12:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	22.4	31.7	12.2												
水　温	(℃)	20.7	29.2	8.5												
流　量	(m^3/s)	0.51	0.81	0.43												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.320	0.409	0.683												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		＜0.001	0.001												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.16	0.11												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 40　赤平橋	地点統一番号	035 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	ＡＡ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.10	H19.02.08													
採取時刻		12:30	13:50													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	32.7	14.5													
水　温	(℃)	27.3	8.1													
流　量	(m^3/s)	3.2	0.90													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	地点名	No. 41　原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.10	H19.02.08													
採取時刻		11:55	12:50													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	35.0	15.0													
水　温	(℃)	25.7	8.1													
流　量	(m^3/s)	3.5	0.69													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 45　豊橋	地点統一番号	040 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ハ

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.06.05	H18.08.07	H19.02.05												
採取時刻		12:50	13:20	13:10												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	23.7	33.4	12.9												
水　温	(℃)	19.2	29.0	5.8												
流　量	(m^3/s)	28.7	35.5	5.7												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.225	0.290	0.603												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.001	0.002												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.15	0.28												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 51　　畷橋	地点統一番号	003 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境経済局　環境部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.04.14	H18.06.06	H18.08.04	H18.10.03	H18.12.05	H19.02.14									
採取時刻		10:19	09:20	09:53	10:00	09:20	08:58									
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り									
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭　気		171 微沼沢臭	141 微川藻臭	161 微土臭	161 微土臭	191 微魚臭	161 微土臭									
色　相		020 淡茶色	181 中緑褐色	020 淡茶色	181 中緑褐色	320 淡白色・乳	050 淡黄緑色									
気　温	(℃)	16.2	22.8	34.2	23.8	7.7	7.9									
水　温	(℃)	16.4	20.0	26.0	21.0	8.8	9.5									
流　量	(m^3/s)	1.37	5.41	5.56	7.52	2.71	1.92									
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10									
全 水 深	(m)	0.23	0.47	0.47	0.57	0.34	0.27									
透 視 度	(m)	0.40	0.21	0.39	0.35	＞0.50	＞0.50									
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.006									
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)			＜0.005												
全マンガン	(mg/L)			0.13												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 53　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046 － 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	Ｄ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H19.02.28														
採取時刻		09:20														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ														
流　況		00 通常														
臭　気		381 微下水臭														
色　相		030 淡黄色														
気　温	(℃)	10.9														
水　温	(℃)	14.1														
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.390														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.050														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	0.00049														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	0.15														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	0.017														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	地点名	No. 55　葛三橋	地点統一番号	048 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C － ロ

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H18.06.12	H18.08.10	H19.02.01												
採取時刻		10:00	10:00	10:00												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭												
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色												
気　温	(℃)	19.2	30.1	8.8												
水　温	(℃)	21.0	26.9	8.1												
流　量	(m^3/s)	14.6	15.7	9.0												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.260	0.398	0.434												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	0.0012														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.003	0.008												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.15	0.20												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 56　中島橋	地点統一番号	032 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.07	H19.02.05													
採取時刻		04:21	09:45													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭													
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色													
気　温	(℃)	26.0	5.5													
水　温	(℃)	27.5	5.8													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.34	0.29													
全 水 深	(m)	1.72	1.45													
透 視 度	(m)	0.46	0.93													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005													
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003													
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003	＜0.003													
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
トルエン	(mg/L)	＜0.06	＜0.06													
キシレン	(mg/L)	＜0.04	＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.007													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.08	0.12													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	新方川　（新方川）	地点名	No. 59　昭和橋	地点統一番号	034 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.07	H19.02.05													
採取時刻		04:51	10:45													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭													
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色													
気　温	(℃)	25.5	8.0													
水　温	(℃)	27.1	6.0													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.31	0.28													
全 水 深	(m)	1.59	1.40													
透 視 度	(m)	0.42	0.94													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005													
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003													
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003	＜0.003													
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
トルエン	(mg/L)	＜0.06	＜0.06													
キシレン	(mg/L)	＜0.04	＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.005													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.10	0.18													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 60　ふれあい橋	地点統一番号	033 － 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.07	H19.02.05													
採取時刻		05:21	09:15													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭													
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色													
気　温	(℃)	26.0	5.5													
水　温	(℃)	27.2	4.8													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.34	0.28													
全 水 深	(m)	1.73	1.44													
透 視 度	(m)	0.35	＞1.00													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005													
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003													
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003	＜0.003													
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008	＜0.0008													
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
トルエン	(mg/L)	＜0.06	＜0.06													
キシレン	(mg/L)	＜0.04	＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.004													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.12	0.14													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 62　笹目橋	地点統一番号	013 － 02
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.04	H19.02.02												
採取時刻		11:15	07:15	10:55												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭												
色　相		400 淡白黄色	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	24.4	28.7	8.2												
水　温	(℃)	20.8	25.0	10.8												
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.640	0.729	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.012	0.018												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.04	0.05												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 63　いろは橋	地点統一番号	013 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.04	H19.02.02												
採取時刻		08:50	07:15	08:30												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	20.8	26.8	4.5												
水　温	(℃)	20.0	22.1	11.4												
流　量	(m^3/s)	3.0	4.1	3.9												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.360	0.420	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.005	0.005												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.08	0.06												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 64　旭橋	地点統一番号	013 － 51
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.02	H19.02.08													
採取時刻		07:10	07:00													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	011 無臭													
色　相		001 無色	060 淡緑色													
気　温	(℃)	23.9	4.3													
水　温	(℃)	21.2	12.7													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞0.50	＞0.50													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)		＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	0.0009														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.012														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	0.03														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	白子川　（白子川）	地点名	No. 65　三園橋	地点統一番号	014 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｄ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.04	H19.02.02												
採取時刻		10:50	07:35	10:10												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	24.7	29.5	7.2												
水　温	(℃)	20.6	23.4	10.6												
流　量	(m^3/s)	1.1	0.38	0.82												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		＜0.001	0.015												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		0.00044	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		0.02	0.06												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 66　東橋	地点統一番号	015 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.04	H19.02.02												
採取時刻		09:30	08:15	09:20												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	21.0	29.5	5.5												
水　温	(℃)	19.6	21.2	10.5												
流　量	(m^3/s)	1.1	1.6	1.8												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		＜0.02	0.02												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 68　栄橋	地点統一番号	016 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.06.14	H18.08.04	H19.02.02												
採取時刻		08:20	06:35	07:40												
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ												
流　況		00 通常	00 通常	00 通常												
臭　気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
色　相		320 淡白色・乳	320 淡白色・乳	320 淡白色・乳白色												
気　温	(℃)	20.7	24.8	4.2												
水　温	(℃)	23.0	24.4	13.3												
流　量	(m^3/s)	3.7	5.2	4.8												
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10												
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000												
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)		＜0.006													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)		＜0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004												
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)		＜0.06													
キシレン	(mg/L)		＜0.04													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)		＜0.006	＜0.006												
ニッケル	(mg/L)		0.008	0.012												
モリブデン	(mg/L)		＜0.007	＜0.007												
アンチモン	(mg/L)		＜0.002	＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)		＜0.00004	＜0.00004												
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005	＜0.005												
全マンガン	(mg/L)		＜0.02	0.03												
ウラン	(mg/L)		＜0.0002	＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)		＜0.001	＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)		＜0.1	＜0.1												

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 69　二柳橋	地点統一番号	016 － 51
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	Ｃ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.22														
採取時刻		11:03														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候（当日）		04 曇り														
流　況		00 通常														
臭　気		381 微下水臭														
色　相		210 淡灰黄色														
気　温	(℃)	28.3														
水　温	(℃)	26.2														
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.6														
透 視 度	(m)	＞1.000														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.002														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	0.06														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	東川　（柳瀬川）	地点名	No. 70　中橋	地点統一番号	208 － 01
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.22														
採取時刻		09:09														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り														
流　況		00 通常														
臭　気		141 微川藻臭														
色　相		050 淡黄緑色														
気　温	(℃)	29.2														
水　温	(℃)	25.1														
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.3														
透 視 度	(m)	＞1.000														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	0.0006														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 71　不老橋	地点統一番号	017 － 01
調　査　機　関	川越市　環境部　環境保全課			類型	Ｅ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.02	H19.02.08													
採取時刻		07:30	07:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		001 無色	050 淡黄緑色													
気　温	(℃)	24.2	4.7													
水　温	(℃)	21.2	9.0													
流　量	(m^3/s)	0.43	0.40													
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞0.50	0.44													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)		＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	0.0009														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.012														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005														
全マンガン	(mg/L)	0.03														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)		＜0.006													
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 73　栗橋	地点統一番号	008 － 03
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.09.06	H19.01.10													
採取時刻		14:30	13:30													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色													
気　温	(℃)	20.8	9.4													
水　温	(℃)	23.6	7.1													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.46	0.55													
全 水 深	(m)	2.31	2.75													
透 視 度	(m)	0.580	0.620													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 74　利根大堰	地点統一番号	008 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.09.06	H19.01.10													
採取時刻		12:20	12:05													
採取位置		03 右岸	03 右岸													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色													
気　温	(℃)	20.5	7.3													
水　温	(℃)	22.9	5.6													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.43	0.41													
全 水 深	(m)	2.15	2.03													
透 視 度	(m)	0.740	0.800													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004	＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
トルエン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
キシレン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	＜0.005	0.012													
モリブデン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
アンチモン	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 75　刀水橋	地点統一番号	008 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.09.06	H19.01.10													
採取時刻		15:45	15:35													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色													
気　温	(℃)	20.0	10.7													
水　温	(℃)	20.9	6.8													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.38	0.35													
全 水 深	(m)	1.90	1.75													
透 視 度	(m)	0.450	0.700													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 76　上武大橋	地点統一番号	008 － 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.09.06	H19.01.10													
採取時刻		14:15	14:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色													
気　温	(℃)	20.6	12.1													
水　温	(℃)	20.3	6.0													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.33	0.47													
全 水 深	(m)	1.65	2.33													
透 視 度	(m)	0.560	0.730													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 77　坂東大橋	地点統一番号	008 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.09.06	H19.01.10													
採取時刻		13:00	13:00													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	200 淡灰色													
気　温	(℃)	21.1	10.6													
水　温	(℃)	19.7	5.8													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.44	0.40													
全 水 深	(m)	2.20	2.02													
透 視 度	(m)	0.720	0.590													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	福川　（福川）	地点名	No. 81　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.08	H19.02.06													
採取時刻		15:00	14:00													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	351 微魚腐敗臭													
色　相		140 淡褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	29.5	18.3													
水　温	(℃)	27.0	16.0													
流　量	(m^3/s)	3.9	1.3													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.400	0.680													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.017	0.029													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.43	0.53													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 82　新明橋	地点統一番号	010 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.08	H19.02.06													
採取時刻		14:15	13:25													
採取位置		01 流心	02 左岸													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		140 淡褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	29.5	19.3													
水　温	(℃)	28.6	12.1													
流　量	(m^3/s)	2.4	4.3													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.950	0.660													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.011													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.03	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 83　一の橋	地点統一番号	009 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.08	H19.02.06													
採取時刻		11:10	11:00													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		181 微カビ臭	381 微下水臭													
色　相		050 淡黄緑色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	32.0	15.2													
水　温	(℃)	26.4	10.8													
流　量	(m^3/s)	2.2	0.74													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.02	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 84　森下橋	地点統一番号	049 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ハ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.08.08	H19.02.06													
採取時刻		13:45	12:45													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		181 微カビ臭	381 微下水臭													
色　相		050 淡黄緑色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	29.5	17.0													
水　温	(℃)	28.1	14.2													
流　量	(m^3/s)	0.83	0.24													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.950	0.580													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	0.005													
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 85　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011 － 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H18.08.08	H19.02.06													
採取時刻		12:50	11:30													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		140 淡褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	30.2	16.5													
水　温	(℃)	27.0	14.3													
流　量	(m^3/s)	0.28	0.08													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.540	0.330													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006													
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.004													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007													
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005	＜0.005													
全マンガン	(mg/L)	0.05	0.07													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1	＜0.1													

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　地点名　No. 86　神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	類型	Ａ － イ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.01	H19.02.07											
採取時刻		13:45	13:45	13:45	13:45											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	20.2	30.4	20.6	8.1											
水　温	(℃)	17.3	24.2	17.8	9.7											
流　量	(m^3/s)	0.94	4.55	9.16	1.08											
採取水深	(m)	0.06	0.08	0.08	0.06											
全 水 深	(m)	0.28	0.40	0.40	0.30											
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006											
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））　地点名　No. 87　藤武橋	地点統一番号	041 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	類型	Ａ － ロ

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H18.05.10	H18.08.02	H18.11.01	H19.02.07											
採取時刻		13:00	13:00	13:00	13:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	21.6	29.5	22.0	14.5											
水　温	(℃)	17.2	23.2	17.8	9.7											
流　量	(m^3/s)	1.79	4.25	7.33	1.78											
採取水深	(m)	0.10	0.12	0.14	0.10											
全 水 深	(m)	0.48	0.60	0.70	0.50											
透 視 度	(m)	＞1.000	0.710	＞1.000	＞1.000											
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006											
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞﾙ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)															
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

（５）底質測定結果

	1	2	3	4	5	6	8	9	11	12	13	14	15	16	17
河川・湖沼名	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	芝　川	芝　川	新芝川	藤右衛門川	藤右衛門川	菖蒲川
地点名	新荒川大橋	戸田橋	笹目橋	秋ケ瀬取水堰	治水橋	開平橋	久下橋	正喜橋	中津川合流点前	八丁橋	境　橋	山王橋	論處橋	柳　橋	荒　川合流点前
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	さいたま市	埼玉県
採泥年月日	H18.10.26	H18.10.26	H18.10.26	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.11.09	H18.07.12	H18.07.07	H18.11.06	H18.11.06	H18.07.12	H18.11.10
カドミウム(mg/kg)乾泥	0.19	0.34	0.27	0.25	0.05	0.20	0.04	0.10	ND	0.6	0.2	6.1	5.8	ND	1.5
全シアン (mg/kg)			ND												
鉛 (〃)	13.9	17.6	18.9	19.7	5.9	12.8	5.4	12.1	11	22	15	18	26	11	93
六価クロム (〃)			ND						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
砒素 (〃)	5.6	10.3	10.4	12.8	5.5	10.7	3.1	5.4	7.5	13	10	6.6	5.6	2.6	14.2
総水銀 (〃)	0.07	0.08	0.09	0.06	0.02	0.05	0.02	0.04	0.05	0.06	0.05	0.026	0.079	0.03	0.50
アルキル水銀 (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ＰＣＢ (〃)	0.004	0.012	0.009	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	0.15	ND	0.27
ＴＣＥ (〃)			ND												
ＰＣＥ (〃)			ND												
ｐＨ	7.1	7.1	7.2	6.7	6.8	7.0	7.5	7.7							
ＢＯＤ (mg/g)															
ＣＯＤ (〃)															
全りん (〃)															
銅 (mg/kg)												32	65		
クロム (〃)			106						48	71	61	27	28	41	221
有機性窒素 (mg/g)															
強熱減量 (%)	1.9	3.3	5.6						1.41	5.9	5.1	0.33	10.8	4.5	13.8
水分 (〃)	34.8	43.6	56.7	34.8	21.3	38.2	18.4	19.6	20.4	35.0	37.5	20.4	29.0	29.0	70.4
色相	濃灰色	淡黒色	濃茶色	灰黒色	灰黒色	灰茶色	茶黒色	黒茶色	灰黒色	中茶褐色	淡緑色	黒褐色	黒色	淡緑色	灰黒色
性状	シルト混り砂	砂混りシルト	シルト	砂・ヘドロ	砂	ヘドロ	砂利・砂	砂利・砂・木片	砂			砂	砂		泥ヘドロ葉
臭気	無臭	弱腐敗臭	弱硫化水素臭	腐敗臭	腐敗臭	ヘドロ臭	藻臭	藻臭		微カビ臭	微カビ臭	微ヘドロ臭	ヘドロ臭	微川藻臭	

	18	19	20	21	22	23	28	30	32	34	38	42	43	47	48
河川・湖沼名	笹目川	笹目川	鴨　川	鴨　川	入間川	入間川	越辺川	都幾川	高麗川	小畔川	市野川	中　川	中　川	中　川	綾瀬川
地点名	笹目樋管	市立浦和 南高校脇	中土手橋	加茂川橋	入間大橋	落合橋	落合橋	東松山橋	高麗川 大　橋	とげ橋	天神橋	潮止橋	八条橋	道　橋	内匠橋
調査機関	埼玉県	さいたま市	さいたま市	さいたま市	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	国土交通省	国土交通省	埼玉県	国土交通省
採泥年月日	H18.11.10	H18.07.07	H18.07.04	H18.07.04	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.07.11	H18.11.08	H18.12.14	H18.12.14	H18.11.06	H18.12.14
カドミウム(mg/kg) 乾泥	0.3	0.2	0.2	0.6	0.06	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	ND	0.16	0.25	0.2	0.90
全シアン (mg/kg)												ND	ND		ND
鉛 (〃)	31	11	14	50	7.6	5.3	6.4	18.4	4.2	6.1	4	13.8	3.1	12	15.6
六価クロム (〃)	ND	ND	ND	ND							ND	ND	ND	ND	ND
砒素 (〃)	5.7	5.3	6.1	8.2	4.6	2.7	3.1	1.6	2.6	6.5	2.1	8.8	7.8	12.5	9.4
総水銀 (〃)	0.06	0.03	0.04	0.14	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.07	0.03	0.05	0.09	0.17
アルキル水銀 (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ＰＣＢ (〃)	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
ＴＣＥ (〃)												ND	ND		ND
ＰＣＥ (〃)												ND	ND		ND
ｐＨ					7.1	7.3	8.0	7.5	7.2	7.5		7.3	6.7		6.9
ＢＯＤ (mg/g)												2.5	3.5		4.6
ＣＯＤ (〃)												3.2	4.0		16.0
全りん (〃)												2.11	1.13		1.79
銅 (mg/kg)															
クロム (〃)	82	54	59	140							41	78.8	114.0	66	60.6
有機性窒素 (mg/g)												0.28	1.07		1.24
強熱減量 (%)	3.33	1.7	2.9	14.4							1.22	3.00	4.60	7.70	5.80
水分 (〃)	32.5	27.2	29.9	48.4	25.3	22.7	18.2	17.3	19.6	44.6	26.5	21.5	33.0	54.7	34.7
色相	灰黒色	淡黄緑色	淡黄緑色	中茶色	黒灰色	茶黒色	灰茶色	茶黒色	茶黒色	茶色	灰黒色			灰茶色	
性状	砂 泥 ヘドロ				砂・泥	砂	砂利・砂・ 土	砂利・砂	砂利・砂	粘土	砂利 砂	砂混じりの ヘドロ	砂質	砂利･泥 ヘドロ 木片・礫	砂混じり ヘドロ
臭気		微青草臭	微フェノ ール臭	微カビ臭	腐敗臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭		微腐敗臭	微腐敗臭		腐敗臭

	49	50	51	52	53	54	58	63	65	67	69	70	71	72	73
河川・湖沼名	綾瀬川	綾瀬川	綾瀬川	伝右川	古綾瀬川	毛長川	元荒川	新河岸川	白子川	黒目川	柳瀬川	東　川	不老川	不老川	利根川
地点名	手代橋	槐戸橋	畷　橋	伝右橋	綾瀬川合流点前	水神橋	渋井橋	いろは橋	三園橋	都県境地点	二柳橋	中橋	不老橋	入曽橋	栗　橋
調査機関	国土交通省	国土交通省	さいたま市	草加市	草加市	草加市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	所沢市	所沢市	川越市	狭山市	国土交通省
採泥年月日	H18.12.14	H18.12.14	H18.07.11	H18.11.08	H18.11.08	H18.11.08	H18.11.07	H18.11.10	H18.11.10	H18.11.10	H18.10.11	H18.10.11	H18.11.14	H18.11.08	H18.09.06
カドミウム(mg/kg)乾泥	0.22	0.81	0.3	1.3	1.7	0.5	0.2	0.6	0.1	ND	0.2	0.2	0.1	0.1	0.16
全シアン (mg/kg)	ND	ND													
鉛 (〃)	5.8	13.5	24	15	18	ND	10	36	23	7	3	3	12.6	19	3.0
六価クロム (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	＜2	＜2	＜0.5	＜2	ND
砒素 (〃)	6.2	9.6	12	14	24	4.5	8.0	6.2	2.3	1.6	＜0.5	＜0.5	3.3	1.7	5.7
総水銀 (〃)	0.03	0.19	0.06	0.03	0.02	0.01	0.08	0.31	0.10	0.03	0.35	0.57	0.036	0.04	0.021
アルキル水銀 (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	＜0.01	＜0.01	＜0.005	＜0.01	
ＰＣＢ (〃)	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	ND
ＴＣＥ (〃)	ND	ND													
ＰＣＥ (〃)	ND	ND													
ｐＨ	6.9	7.2													5.6
ＢＯＤ (mg/g)	2.2	5.8													
ＣＯＤ (〃)	3.2	18.0													
全りん (〃)	0.76	3.17													
銅 (mg/kg)				290	580	34									23.0
クロム (〃)	52.0	131.0	60	400	260	31	67	87	64	42	＜10	＜10	71.6	36	30.8
有機性窒素 (mg/g)	0.32	1.96													
強熱減量 (%)	2.80	7.80	4.9	18.5	15.9	2.22	2.11	6.32	1.86	1.47	1.3	1.8	2.3	3.18	
水分 (〃)	26.1	42.2	31.0	59.5	51.6	27.0	26.4	41.8	25.8	21.2	15.6	13.9	29.1	18.2	18.4
色相			中茶色	黒色	黒色	灰黒色	黒色	茶黒色	灰黒色	茶色	黒褐色	茶褐色	灰黒色		褐色
性状	砂質	ヘドロ		粘土	粘土	砂	泥混じりの砂	砂ヘドロ	砂ヘドロ葉	砂利砂泥	砂	砂	砂利砂		細粒砂
臭気	微腐敗臭	腐敗臭	微土臭	下水臭	下水臭	沼沢臭					微土臭	微土臭	土臭		弱ヘドロ臭

	74	77	78	79	84	85	86	87	L2
河川・湖沼名	利根川	利根川	江戸川	江戸川	唐沢川	元小山川	神流川	神流川	二瀬ダム貯水池
地点名	利根大堰	坂東大橋	流山橋	野田橋	森下橋	県道本庄妻沼線交差点	神流川橋	藤武橋	湖心
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	埼玉県	国土交通省	国土交通省	国土交通省
採泥年月日	H18.09.06	H18.09.06	H18.12.14	H18.12.14	H18.11.07	H18.11.07	H18.09.06	H18.09.06	H18.08.02
カドミウム(mg/kg)乾泥	1.0	0.14	0.18	0.16	ND	0.8	0.071	0.05	0.27
全シアン (mg/kg)			ND	ND					ND
鉛 (〃)	12.3	2.1	1.2	1.3	7	60	4.87	5	27.9
六価クロム (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
砒素 (〃)	14.0	3.5	6.3	5.9	3.4	5.5	1.94	2.31	24.9
総水銀 (〃)	0.102	0.032	0.02	0.02	0.03	0.30	0.04	0.026	0.16
アルキル水銀 (〃)			ND	ND	ND	ND			ND
ＰＣＢ (〃)	ND	ND	ND	ND	ND	0.09	ND	ND	
ＴＣＥ (〃)			ND	ND					
ＰＣＥ (〃)			ND	ND					
ｐＨ	5.4	5.8	6.2	6.2			7	7	
ＢＯＤ (mg/g)			1.9	1.4					
ＣＯＤ (〃)			2.5	2.3					15.4
全りん (〃)			0.53	0.46					0.794
銅 (mg/kg)	69.2	22.1							
クロム (〃)	49.2	46.4	37.1	32.1	49	114			60
有機性窒素 (mg/g)			0.28	0.22					
強熱減量 (%)			2.40	2.40	1.81	15.0	1.5	1.2	6.88
水分 (〃)	40.4	1.8	25.3	25.1	29.4	69.6	17.8	19.7	
色相	茶灰色	茶色			灰黒色	黒色	灰色	茶色	灰色
性状	ヘドロ	砂	砂質	砂質	砂	ヘドロ細砂	レキ混じり砂	砂	シルト
臭気	弱腐敗臭	無臭	無臭	下水臭			無臭	土臭弱	土臭弱

（６）流量測定結果

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成18年4月	平成18年5月	平成18年6月	平成18年7月	平成18年8月	平成18年9月	平成18年10月	平成18年11月	平成18年12月	平成19年1月	平成19年2月	平成19年3月	年度平均
4		荒川	秋ケ瀬取水堰	国土交通省	62.99	42.91	63.62	56.30	59.13	57.87	112.32	74.85	62.43	75.95	42.97	48.38	63.31
5	○	〃	治水橋	国土交通省	59.74	40.56	63.45	52.21	65.30	39.11	8.59	77.12	45.78	60.91	39.61	42.09	49.54
6	○	〃	開平橋	国土交通省	52.74	39.51	51.86	39.28	51.80	34.93	77.88	60.34	45.78	44.60	35.17	39.29	47.77
7		〃	御成橋	国土交通省	51.00	38.79	49.33	36.28	53.13	33.36	72.62	57.99	44.15	40.99	33.54	37.78	45.75
8	○	〃	久下橋	国土交通省	20.81	4.37	13.18	5.54	19.88	4.46	36.11	20.12	11.76	14.89	6.76	5.98	13.66
9	○	〃	正喜橋	国土交通省	21.65	7.90	11.96	13.51	25.58	14.08	33.18	18.29	12.50	13.40	7.32	7.55	15.58
10	○	〃	親鼻橋	埼玉県	9.6	8.1	9.9	16.4	36.7	35.6	65.8	8.8	7.2	10.3	5.4	4.6	18.2
11	○	〃	中津川合流点前	埼玉県	2.3	0.58	0.36	4.3	5.5	0.79	8.0	0.57	0.54	0.22	0.31	0.23	2.0
12	○	芝川	八丁橋	さいたま市	4.90	3.54	6.88	6.42	2.95	4.61	9.32	6.84	3.38	2.73	2.55	4.42	4.88
13		〃	境橋	さいたま市	0.51	0.25	1.13	0.38	0.41	0.33	0.92	0.55	0.60	0.75	0.28	0.24	0.53
14	○	新芝川	山王橋	川口市	14.8	0.00	2.0	17.2	20.5	14.5	4.8	6.6	18.6	17.2	18.7	16.0	12.6
15		藤右衛門川	論處橋	川口市	0.50	0.27	0.23	0.30	0.35	0.59	0.58	0.75	0.67	0.61	0.50	0.00	0.45
16		〃	柳橋	さいたま市	0.12	0.11	0.16	0.21	0.21	0.16	0.43	0.32	0.20	0.25	0.10	0.07	0.20
17		菖蒲川	荒川合流点前	埼玉県	3.5	3.9	5.4	8.5	1.6	9.6	5.6	0.95	5.2	4.0	2.7	22.7	6.1
18		笹目川	笹目樋管	埼玉県	3.2	2.3	2.8	2.4	0.82	5.8	2.4	1.4	2.9	1.6	2.9	3.6	2.7
19		〃	市立浦和南高校脇	さいたま市	0.11	0.11	0.10	0.17	0.26	0.30	0.60	0.61	0.60	0.80	0.16	0.34	0.35
20	○	鴨川	中土手橋	さいたま市	1.03	4.56	4.08	3.15	3.51	2.63	9.28	6.39	5.07	4.49	9.29	1.98	4.62
21		〃	加茂川橋	さいたま市	0.00	0.53	0.62	0.75	0.75	0.94	1.00	0.55	0.63	0.63	1.32	0.37	0.67
22	○	入間川	入間大橋	国土交通省	7.00	1.05	9.57	12.29	10.53	4.18	36.12	16.78	10.29	16.31	4.44	2.80	10.95
23	○	〃	落合橋	国土交通省	2.13	0.00	2.19	4.53	3.09	0.90	8.59	4.96	3.03	4.94	1.12	0.56	3.00
24		〃	初雁橋	川越市		0.14		5.1		1.9		2.4		6.7		0.78	2.8
25		〃	富士見橋	狭山市		0.50		3.9		13.9		5.5		3.5		1.2	4.8
26		〃	豊水橋	狭山市		0.22		3.5		13.6		5.1		2.7		0.94	4.3
27	○	〃	給食センター前	埼玉県	2.4	0.25	1.7	0.97	2.2	11.0	5.1	1.5	1.4	1.7	0.70	0.52	2.5
28	○	越辺川	落合橋	国土交通省	3.33	0.47	4.72	8.50	4.95	2.39	22.13	8.60	5.76	8.03	1.92	0.82	5.97

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成18年4月	平成18年5月	平成18年6月	平成18年7月	平成18年8月	平成18年9月	平成18年10月	平成18年11月	平成18年12月	平成19年1月	平成19年2月	平成19年3月	年度平均
29	○	越辺川	今川橋	埼玉県	0.31	0.17	0.74	1.3	1.8	3.4	3.3	0.90	1.1	1.2	0.44	0.34	1.3
30	○	都幾川	東松山橋	国土交通省	1.20	0.18	2.09	2.05	2.62	0.70	6.67	3.07	1.87	2.87	0.65	0.18	2.01
31	○	槻川	兜川合流点前	埼玉県	0.18	0.18	0.62	0.67	1.5	2.3	3.4	0.71	0.79	1.1	0.23	0.22	0.99
32	○	高麗川	高麗川大橋	国土交通省	0.88	0.63	0.48	2.24	1.62	0.54	6.03	2.40	1.46	1.79	0.71	0.54	1.61
33		〃	天神橋	埼玉県	0.31	0.21	0.63	1.3	1.7	3.5	3.5	0.95	1.1	1.2	0.46	0.27	1.3
34	○	小畔川	莉橋	国土交通省	0.64	0.47	0.99	0.91	1.03	1.38	2.30	1.33	0.91	2.01	0.59	0.27	1.07
35	○	霞川	大和橋	埼玉県	0.11	0.08	0.15	0.17	0.23	0.68	1.0	0.18	0.21	0.28	0.07	0.11	0.27
36	○	成木川	成木大橋	埼玉県	0.37	0.29	0.66	1.1	1.2	5.2	2.1	0.80	0.94	1.1	0.31	0.36	1.2
37	○	市野川	徒歩橋	埼玉県	0.94	0.66	3.1	3.8	2.1	3.4	4.8	1.7	1.8	3.8	1.3	0.81	2.4
38	○	〃	天神橋	埼玉県	0.31	0.27	0.79	0.70	0.45	1.1	1.5	0.43	0.62	0.87	0.31	0.22	0.63
39	○	和田吉野川	吉見橋	埼玉県	0.09	0.17	0.51	0.86	0.81	2.1	2.0	0.62	0.75	1.2	0.43	0.28	0.82
40	○	赤平川	赤平橋	埼玉県	0.89	0.47	0.57	1.2	3.2	2.9	6.2	1.5	1.3	1.7	0.90	0.55	1.8
41	○	横瀬川	原谷橋	埼玉県	0.57	0.43	0.60	0.86	3.5	1.9	3.6	1.2	1.0	1.5	0.69	0.43	1.4
43	○	中川	八条橋	国土交通省	64.38	49.38	117.18	66.45	46.28	62.82	52.96	36.20	53.04	37.56	46.22	62.34	57.90
45	○	〃	豊橋	埼玉県	6.0	35.3	28.7	29.7	35.5	14.4	11.4	6.9	6.2	11.5	5.7	3.6	16.2
46		〃	行幸橋	埼玉県	1.3	15.2	13.8	19.2	12.4	10.8	4.7	3.5	3.1	4.2	2.5	1.8	7.7
47		〃	道橋	埼玉県	0.56	4.2	8.9	9.1	4.2	4.5	1.8	1.2	0.92	1.6	1.2	0.83	3.3
48	○	綾瀬川	内匠橋	国土交通省	40.04	38.28	48.22	22.89	20.40	44.89	33.45	27.86	31.32	20.48	35.65	36.38	33.32
50		〃	槐戸橋	国土交通省	9.25	7.85	18.33	8.28	7.23	10.73	5.40	4.97	7.11	4.71	6.84	5.02	7.98
51	○	〃	暖橋	さいたま市	1.37	4.82	5.41	4.05	5.56	4.03	7.52	3.19	2.71	5.20	1.92	1.24	3.92
55	○	大場川	葛三橋	埼玉県	6.0	12.1	14.6	11.8	15.7	12.8	12.3	5.9	9.2	5.6	9.0	7.5	10.2
56	○	元荒川	中島橋	越谷市		10.5		18.5		18.6		12.2		7.92		13.5	13.5
57		〃	八幡橋	埼玉県	4.2	12.0	20.4	28.7	14.8	28.2	12.8	8.1	5.8	8.3	4.5	5.3	12.8
58		〃	渋井橋	埼玉県	0.74	2.0	1.5	4.4	5.0	5.3	2.1	1.3	1.2	1.7	1.2	1.1	2.3
59	○	新方川	昭和橋	越谷市		11.0		8.18		5.23		4.40		3.07		2.05	5.66

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成18年4月	平成18年5月	平成18年6月	平成18年7月	平成18年8月	平成18年9月	平成18年10月	平成18年11月	平成18年12月	平成19年1月	平成19年2月	平成19年3月	年度平均
60	○	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市		19.9		12.9		14.4		3.64		5.01		0.851	9.45
61		〃	杉戸古川橋	埼玉県	4.0	22.2	15.7	15.8	11.9	14.3	6.2	3.5	3.3	4.4	3.9	1.4	8.9
63	○	新河岸川	いろは橋	埼玉県	2.4	2.4	3.0	5.5	4.1	3.7	5.6	3.5	4.7	4.9	3.9	2.8	3.9
64		〃	旭橋	川越市		1.2		1.9		2.7		1.9		3.6		1.2	2.1
65	○	白子川	三園橋	埼玉県	0.34	0.47	1.1	0.59	0.38	0.46	0.47	1.1	0.32	0.51	0.82	0.12	0.56
66	○	黒目川	東橋	埼玉県	0.59	0.80	1.1	1.4	1.6	1.9	2.3	1.8	1.6	1.7	1.8	0.96	1.5
67		〃	都県境地点	埼玉県	0.51	0.48	0.70	0.85	0.95	1.2	1.5	1.2	1.1	1.1	0.94	0.65	0.93
68	○	柳瀬川	栄橋	埼玉県	3.2	3.4	3.7	5.0	5.2	4.0	5.2	4.3	5.3	4.9	4.8	6.6	4.6
69		〃	二柳橋	所沢市	0.33		0.56		0.40		0.35		0.45		0.48		0.43
70		東川	中橋	所沢市	0.03		0.04		0.04		0.22		0.03		0.02		0.06
71	○	不老川	不老橋	川越市	0.29	0.12	0.02	0.16	0.43	0.15	3.4	0.93	0.30	1.2	0.40	0.12	0.63
72		〃	入曽橋	狭山市		0.59		0.66		1.4		1.3		0.76		0.50	0.87
78	○	江戸川	流山橋	国土交通省	62.94	119.34	98.40	76.25	95.05	57.27	157.29	112.12	100.80	90.64	66.11	54.00	90.85
79		〃	野田橋	国土交通省	87.74	137.02	121.10	91.79	110.26	94.97	177.01	142.20	111.29	119.38	92.99	69.29	112.92
80		〃	関宿橋	国土交通省	79.95	141.94	118.60	87.35	101.37	68.70	151.12	134.63	91.11	117.29	82.59	55.61	102.52
81	○	福川	昭和橋	埼玉県	0.07	0.22	0.17	3.4	3.9	5.2	3.4	2.2	1.5	1.6	1.3	1.0	2.0
82	○	小山川	新明橋	埼玉県	3.1	3.0	1.5	2.1	2.4	5.1	12.8	5.0	4.2	6.4	4.3	1.5	4.3
83	○	〃	一の橋	埼玉県	0.47	1.0	1.1	2.7	2.2	4.2	4.5	1.3	1.2	2.4	0.74	0.52	1.9
84	○	唐沢川	森下橋	埼玉県	0.30	0.33	0.58	1.0	0.83	1.5	0.84	0.37	0.42	0.47	0.24	0.21	0.59
85	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	埼玉県	0.06	0.06	0.06	0.13	0.28	0.72	0.61	0.33	0.19	0.18	0.08	0.04	0.23
86	○	神流川	神流川橋	国土交通省	0.61	0.85	1.22	1.51	4.53	1.14	3.90	9.10	3.44	4.51	1.12	0.84	2.73
87	○	〃	藤武橋	国土交通省	1.62	1.73	2.12	2.47	4.03	2.63	4.40	7.66	3.93	4.51	1.81	1.39	3.19
L2	○	二瀬ダム貯水池	湖心	国土交通省	5.01	0.72	0.90	0.94	1.91	1.33	5.00	1.34	0.91	1.28	0.27	0.64	1.69

※　同一月で複数回の測定を行っている地点は、月平均値とした。

（７）その他の調査結果

・非イオン界面活性剤

・アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム塩（ＬＡＳ）等

・外因性内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン項目）

非イオン界面活性剤濃度　測定結果　（平成18年度）

単位：mg／L

地点番号	河川名	地点名	測定値				平均
10	荒川	親鼻橋	H18/05/11	H18/08/10	H18/11/09	H19/02/08	0.02
			＜0.02	＜0.02	0.03	＜0.02	
11	荒川	中津川合流点前	H18/05/11	H18/08/10	H18/11/09	H19/02/08	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
27	入間川	給食センター前	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.02
			＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	
29	越辺川	今川橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.03
			＜0.02	0.04	＜0.02	0.02	
31	槻川	兜川合流点前	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.11
			0.13	0.02	0.22	0.07	
33	高麗川	天神橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
35	霞川	大和橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.03
			＜0.02	0.02	＜0.02	0.04	
36	成木川	成木大橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	
37	市野川	徒歩橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	
38	市野川	天神橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.03
			＜0.02	0.02	＜0.02	0.04	
39	和田吉野川	吉見橋	H18/05/10	H18/08/21	H18/11/08	H19/02/07	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	
40	赤平川	赤平橋	H18/05/11	H18/08/10	H18/11/09	H19/02/08	0.02
			＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	
41	横瀬川	原谷橋	H18/05/11	H18/08/10	H18/11/09	H19/02/08	0.03
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.05	
45	中川	豊橋	H18/05/08	H18/08/07	H18/11/06	H19/02/05	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	
47	中川	道橋	H18/05/08	H18/08/07	H18/11/06	H19/02/05	0.03
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.05	
58	元荒川	渋井橋	H18/05/09	H18/08/08	H18/11/07	H19/02/06	0.04
			＜0.02	＜0.02	0.02	0.08	
62	新河岸川	笹目橋	H18/05/12	H18/08/04	H18/11/10	H19/02/02	0.03
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.07	
63	新河岸川	いろは橋	H18/05/12	H18/08/04	H18/11/10	H19/02/02	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	
65	白子川	三園橋	H18/05/12	H18/08/04	H18/11/10	H19/02/02	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	
66	黒目川	東橋	H18/05/12	H18/08/04	H18/11/10	H19/02/02	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	
68	柳瀬川	栄橋	H18/05/12	H18/08/04	H18/11/10	H19/02/02	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	
81	福川	昭和橋	H18/05/09	H18/08/08	H18/11/07	H19/02/06	0.03
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	
82	小山川	新明橋	H18/05/09	H18/08/08	H18/11/07	H19/02/06	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
83	小山川	一の橋	H18/05/09	H18/08/08	H18/11/07	H19/02/06	0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	
85	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H18/05/09	H18/08/08	H18/11/07	H19/02/06	0.06
			0.04	0.03	＜0.02	0.13	

直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩等測定結果一覧（平成18年度）

単位：mg／L

	地点番号	11	38	47	58	63	65	85
	河川名	荒川	市野川	中川	元荒川	新河岸川	白子川	元小山川
	地点名	中津川合流点前	天神橋	道橋	渋井橋	いろは橋	三園橋	県道本庄妻沼線交差点
５月	採水日時	05/11 14:32	05/10 11:15	05/08 10:40	05/09 16:20	05/12 09:15	05/12 10:20	05/09 11:30
	MBAS	＜0.01	0.03	0.01	0.05	0.03	0.02	0.14
	非イオン界面活性剤	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04
	LAS	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
８月	採水日時	08/10 14:00	08/21 10:40	08/07 10:05	08/08 15:50	08/04 07:15	08/04 07:35	08/08 12:50
	MBAS	＜0.01	0.02	＜0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
	非イオン界面活性剤	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03
	LAS	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
１１月	採水日時	11/09 13:50	11/08 10:50	11/06 10:25	11/07 15:30	11/10 10:35	11/10 12:00	11/07 11:40
	MBAS	＜0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03
	非イオン界面活性剤	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	LAS	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
２月	採水日時	02/08 14:50	02/07 11:30	02/05 10:15	02/06 15:05	02/02 08:30	02/02 10:10	02/06 11:30
	MBAS	＜0.01	0.07	0.05	0.07	0.02	0.03	0.23
	非イオン界面活性剤	＜0.02	0.04	0.05	0.08	0.02	0.03	0.13
	LAS	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02

外因性内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）水質測定結果（平成18年度）

単位：μg／L

地点番号	河川名	地点名	ノニルフェノール	4－t－オクチルフェノール	調査年月日
10	荒川	親鼻橋	0.08	0.003	H18.8.10
			< 0.03	< 0.003	H19.2.8
11	荒川	中津川合流点前	< 0.03	< 0.003	H18.8.10
			< 0.03	< 0.003	H19.2.8
27	入間川	給食センター前	< 0.03	< 0.003	H18.8.21
			< 0.03	< 0.003	H19.2.7
29	越辺川	今川橋	0.06	< 0.003	H18.8.21
			< 0.03	< 0.003	H19.2.7
31	槻川	兜川合流点前	0.04	0.003	H18.8.21
			0.03	< 0.003	H19.2.7
35	霞川	大和橋	0.17	0.003	H18.8.21
			0.12	0.011	H19.2.7
36	成木川	成木大橋	< 0.03	< 0.003	H18.8.21
			< 0.03	< 0.003	H19.2.7
37	市野川	徒歩橋	0.18	0.010	H18.8.21
			0.24	0.050	H19.2.7
38	市野川	天神橋	0.16	0.006	H18.8.21
			0.40	0.021	H19.2.7
39	和田吉野川	吉見橋	0.09	< 0.003	H18.8.21
			0.15	0.030	H19.2.7
40	赤平川	赤平橋	0.05	< 0.003	H18.8.10
			0.03	< 0.003	H19.2.8
41	横瀬川	原谷橋	0.07	< 0.003	H18.8.10
			0.04	< 0.003	H19.2.8
45	中川	豊橋	0.26	0.017	H18.8.7
			0.23	0.022	H19.2.5
55	大場川	葛三橋	2.3	0.098	H18.8.10
			0.59	0.050	H19.2.1
62	新河岸川	笹目橋	0.30	0.015	H18.8.4
			0.26	0.031	H19.2.2
63	新河岸川	いろは橋	0.25	0.005	H18.8.4
			0.20	0.010	H19.2.2
65	白子川	三園橋	0.30	0.047	H18.8.4
			0.47	0.053	H19.2.2
66	黒目川	東橋	0.11	0.024	H18.8.4
			0.15	0.017	H19.2.2
68	柳瀬川	栄橋	0.71	0.022	H18.8.4
			0.33	0.026	H19.2.2
81	福川	昭和橋	0.39	0.041	H18.8.8
			0.16	0.063	H19.2.6
82	小山川	新明橋	0.25	0.015	H18.8.8
			0.07	0.010	H19.2.6
83	小山川	一の橋	0.26	0.008	H18.8.8
			0.11	0.006	H19.2.6
84	唐沢川	森下橋	0.20	0.005	H18.8.8
			0.05	0.004	H19.2.6
85	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	0.36	0.021	H18.8.8
			0.19	0.049	H19.2.6

（８）ダイオキシン類測定結果
（河川水・底質）

１　測定の概要

(1)　測定期間

平成１８年５月から平成１９年１月まで

(2)　測定地点

水質　　２２河川、３９地点(図－２)

底質　　２１河川、３６地点(図－３)

(3)　測定回数

水質	春・夏・秋・冬期の年４回	１０地点
	秋・冬期の年２回	６地点
	秋期のみ年１回	２３地点
底質	春・夏・秋期の年３回	１地点
	秋期のみ年１回	３５地点

(4)　測定項目及び測定方法

表－３のとおり

(5)　測定機関

埼玉県環境部水環境課
国土交通省関東地方整備局河川部河川環境課
さいたま市環境経済局環境部環境対策課
川越市環境部環境保全課
川口市環境部環境保全課
所沢市環境クリーン部環境対策課
越谷市環境経済部環境保全課

上記の機関名称は、調査実施時(平成１８年度)におけるものである。

２　調査結果の概要

(1)　河川水

河川水の調査結果(年間平均値)は、0.016～2.1[pg-TEQ/L]の範囲(平均値0.64[pg-TEQ/L])であり、９地点(３河川)で環境基準(基準値；年間平均値１[pg-TEQ/L]以下)を超過した。

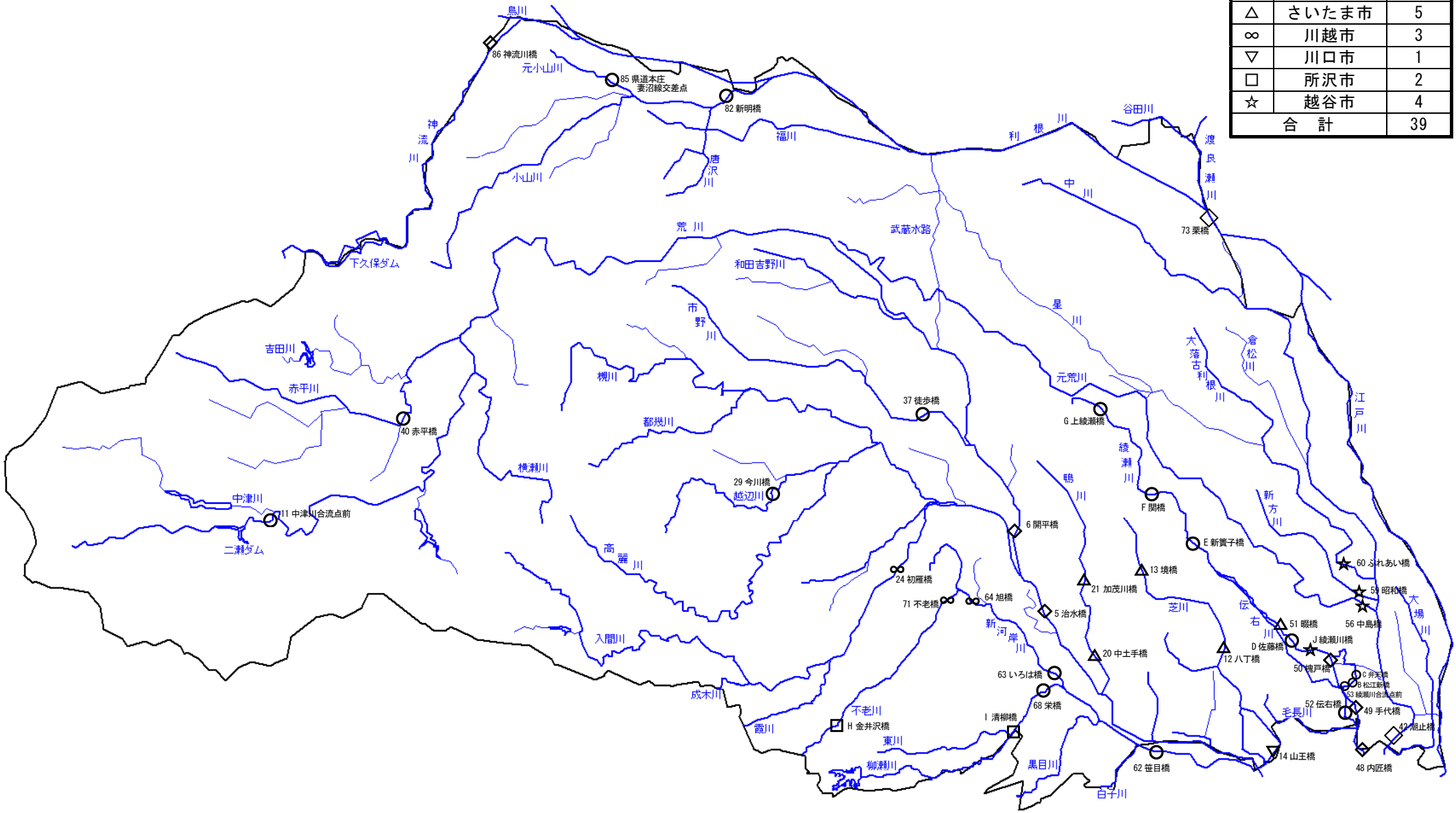
(2)　河川底質

河川底質の調査結果は、0.13～62[pg-TEQ/g](平均値9.7[pg-TEQ/g])の範囲であり、すべての地点で環境基準を達成した。

図－２　ダイオキシン類常時監視地点図

（ 公 共 用 水 域　河川水 ）

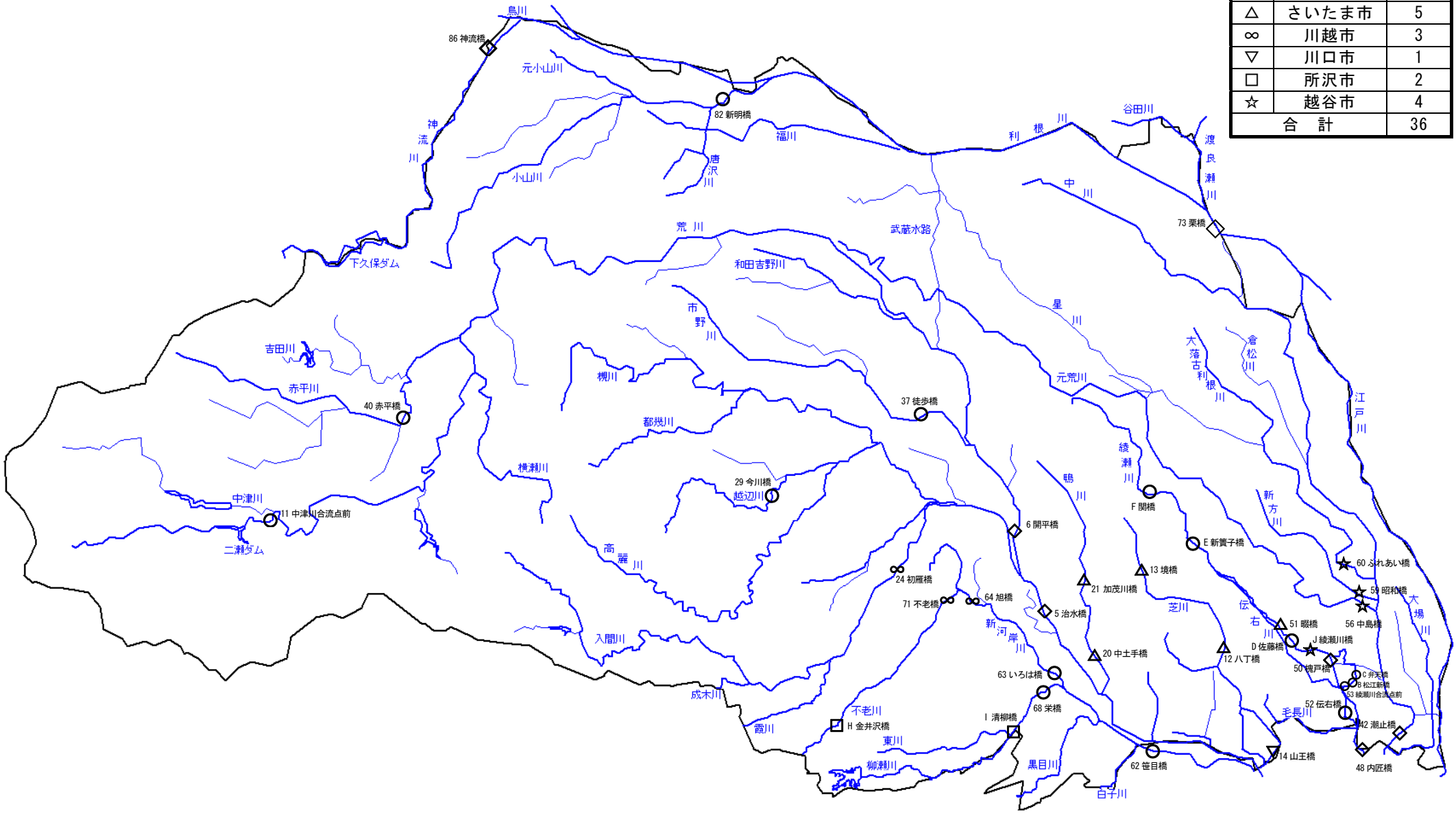
測定機関		地点数
◇	国土交通省	7
○	埼玉県	17
△	さいたま市	5
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合　計		39



図－３　ダイオキシン類常時監視地点図

（ 公 共 用 水 域　底質 ）

測定機関		地点数
◇	国土交通省	6
○	埼玉県	15
△	さいたま市	5
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合　計		36



表－３　測定項目及び測定方法

（１）水質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			JIS K0312
観測項目	天候(前日・当日)		
	気温		JIS K0102(以下「規格」) ７　[Ⅰ現地試験１]
	水温		〃　[〃]
	色相		[〃]外観
	臭気		[〃]
	透視度		規格 ９　[〃]
	河川流量		水質調査方法(S46.9.30環水管第30号)　[〃]
その他の項目	水素イオン濃度	ｐＨ	規格 １２．１　[Ⅱ．５]
	溶存酸素量	ＤＯ	〃　３２　[Ⅱ．８標準法(以下「標」)]
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	〃　２１　[Ⅱ．９]
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	〃　１７　[Ⅱ．10]
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第59号(S46.12.28)付表８　[Ⅱ.11-1標]
	塩素イオン	Cl^-	規格 ３５又は上水試験方法、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法　[Ⅱ．45標1、2、参1]
	導電率	ＥＣ	規格 １３　[Ⅱ．４標]
	ｎ-ﾍｷｻﾝ抽出物質		環境庁告示第59号(S46.12.28)付表１０　[Ⅱ.21]

（２）底質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			ダイオキシン類に係る底質調査測定マニュアル (H12.3 環境庁水質保全局水質管理課)
観測項目	天候(前日・当日)		
	色相		
	臭気		
	状態		堆積物、砂、泥などの別
物理・化学的項目	水分		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	水素イオン濃度	ｐＨ	農芸化学実験書(第１巻第４編第２章第１２節)
	強熱減量		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	粒度分布		JIS A1204
	有機炭素量		日本海洋学会の沿岸環境調査マニュアルに準ずる
	硫化物		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)

注)
１　JIS K0312とは、日本工業規格K0312(2005年版)をいう。
２　JIS K0102とは、日本工業規格K0102(1998年版)をいう。
３　JIS A1204とは、日本工業規格A1204(2000年版)をいう。
４　環境庁告示第59号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和46年12月28日)」をいう。
　　(最終改正は平成11年2月22日)
５　[　]内は、国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。

平成18年度公共用水域ダイオキシン類常時監視結果概要　河川数：22　測定地点数：39　［ 環境基準点：22　その他の地点：17 ］

地点番号	河川名	測定地点名	所在地（右岸・左岸）	地点種	採取年月日	河川水[pg-TEQ/L] PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	河川底質[pg-TEQ/g] PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	測定機関	分析機関	備考
5	荒川	治水橋(じすいはし)	さいたま市	基	H18.10.13	0.14	0.012	0.15	0.15	1.5	0.12	1.6	国土交通省	帝人エコサイエンス（株）	
11		中津川合流点前(なかつかわごうりゅうてんまえ)	秩父市	基	H18.10.16	0.077	0.0035	0.080	0.080	0.21	0.028	0.23	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	
12	芝川	八丁橋(はっちょうはし)	さいたま市	基	H18.10.26	0.55	0.087	0.63	0.67	14	0.88	15	さいたま市	三菱マテリアル資源開発環境技術センター	感潮域
					H19.01.16	0.60	0.11	0.71							
13		境橋	さいたま市		H18.11.06	0.24	0.13	0.37	0.42	1.8	0.56	2.4			
					H19.01.16	0.38	0.074	0.46							
14	新芝川	山王橋(さんのうはし)	川口市	基	H18.10.18	0.37	0.14	0.51	0.35	5.2	1.6	6.7	川口市	（株）東京久栄	感潮域
					H19.01.17	0.15	0.041	0.19							
20	鴨川	中土手橋(なかどてはし)	さいたま市	基	H18.11.17	1.3	0.10	1.4	0.91	2.7	0.28	3.0	さいたま市	三菱マテリアル資源開発環境技術センター	感潮域
					H19.01.17	0.36	0.053	0.42							
21		加茂川橋(かもがわはし)	さいたま市		H18.11.06	0.52	0.053	0.56	0.43	24	2.5	26			
					H19.01.17	0.26	0.048	0.30							
24	入間川	初雁橋	川越市		H18.12.07	0.021	0.0032	0.024	0.024	0.27	0.38	0.65	川越市	（株）環境総合研究所	
29	越辺川	今川橋	毛呂山町・鳩山町	基	H18.10.17	0.078	0.0042	0.082	0.082	0.38	0.030	0.41	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	
37	市野川	徒歩橋（かちばし）	川島町・吉見町	基	H18.10.17	0.14	0.011	0.16	0.16	0.95	0.071	1.0			
40	赤平川	赤平橋	小鹿野町	基	H18.10.16	0.085	0.0036	0.088	0.088	0.21	0.031	0.24			
42	中川	潮止橋	八潮市		H18.11.06	0.71	0.057	0.77	0.77	4.0	0.29	4.3	国土交通省	帝人エコサイエンス（株）	
48	綾瀬川	内匠橋(たくみばし)	東京都・八潮市	基	H18.05.16	1.9	0.17	2.1	2.1						感潮域
					H18.08.08	3.0	0.28	3.3							
					H18.11.06	1.4	0.19	1.6		12	1.5	14			
					H18.12.20	1.3	0.17	1.5							
49		手代橋(てしろはし)	草加市		H18.05.16	3.0	0.20	3.2	2.1						感潮域
					H18.08.08	3.1	0.29	3.4							
					H18.11.06	1.1	0.11	1.2							
					H18.12.20	0.70	0.065	0.76							
50		槐戸橋(さいかちどはし)	草加市		H18.05.16	2.9	0.084	3.0	1.4	36	2	38			感潮域
					H18.08.08	1.2	0.065	1.3		39	2	41			
					H18.11.06	0.64	0.050	0.70		30	1.8	32			
					H18.12.20	0.59	0.047	0.64							
51		畷橋(なわてはし)	さいたま市	基	H18.10.26	1.1	0.086	1.2	1.0	16	0.98	17	さいたま市	三菱マテリアル資源開発環境技術センター	
					H19.01.16	0.75	0.054	0.80							
J		綾瀬川橋	草加市・越谷市		H18.05.30	3.1	0.091	3.2	1.4				越谷市	エヌエス環境（株）	感潮域
					H18.08.11	1.2	0.041	1.2							
					H18.11.06	0.70	0.053	0.76		7.7	0.31	8.0			
					H19.01.10	0.50	0.042	0.54							
D		佐藤橋	川口市・越谷市		H18.05.30	2.8	0.078	2.9	1.3				埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	感潮域
					H18.08.21	1.5	0.054	1.6							
					H18.11.06	0.38	0.032	0.41		4.3	0.33	4.6			
					H19.01.10	0.38	0.027	0.41							
E		新簀子橋(しんすのこばし)	さいたま市		H18.05.30	2.1	0.031	2.1	0.90						
					H18.08.21	0.51	0.023	0.53							
					H18.11.06	0.56	0.074	0.64		4.6	0.25	4.8			
					H19.01.10	0.32	0.021	0.34							
F		関橋	蓮田市		H18.11.06	0.45	0.049	0.50	0.50	7.6	0.49	8.1			
G		上綾瀬橋	伊奈町・蓮田市		H18.11.06	0.88	0.021	0.91	0.91						

地点番号	河川名	測定地点名	所在地（右岸・左岸）	地点種	採取年月日	河川水[pg-TEQ/L]				河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	分析機関	備考
						PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計			
52	伝右川	伝右橋(でんうばし)	草加市・東京都		H18.11.06	0.38	0.062	0.44	0.44	51	10	62	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	感潮域
53	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	基	H18.05.30	0.99	0.21	1.2	1.1						感潮域
					H18.08.21	1.8	0.32	2.2							
					H18.11.06	0.46	0.081	0.54		36	23	59			
					H19.01.10	0.33	0.052	0.38							
B		松江新橋	草加市		H18.05.30	1.3	0.22	1.5	1.6						感潮域
					H18.08.21	2.3	0.46	2.8							
					H18.11.06	0.76	0.17	0.94		23	21	44			
					H19.01.10	1.0	0.19	1.2							
C		弁天橋	草加市		H18.05.30	1.4	0.19	1.6	1.1						感潮域
					H18.08.21	1.1	0.12	1.2							
					H18.11.06	0.80	0.17	0.97		1.2	0.43	1.6			
					H19.01.10	0.42	0.064	0.49							
56	元荒川	中島橋	越谷市	基	H18.11.06	0.31	0.019	0.33	0.33	1.1	0.062	1.1	越谷市	エヌエス環境（株）	感潮域
59	新方川	昭和橋	越谷市	基	H18.05.30	3.2	0.075	3.3	1.5						感潮域
					H18.08.11	1.5	0.044	1.6							
					H18.11.06	0.74	0.034	0.78		4.8	0.24	5.0			
					H19.01.10	0.43	0.021	0.46							
60	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市・松伏町	基	H18.11.06	0.43	0.039	0.47	0.47	1.2	0.098	1.3			感潮域
62	新河岸川	笹目橋	東京都・和光市	基	H18.10.13	0.23	0.023	0.26	0.26	0.74	0.20	0.93	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	感潮域
63		いろは橋	志木市	基	H18.10.13	0.48	0.050	0.53	0.53	7.0	0.68	7.7			
64		旭橋	川越市		H18.12.07	0.012	0.0035	0.016	0.016	3.1	0.41	3.5	川越市	（株）環境総合研究所	
68	柳瀬川	栄橋（さかえばし）	志木市	基	H18.10.13	0.14	0.032	0.17	0.17	0.85	0.19	1.0	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	
I		清柳橋	東京都・所沢市		H18.10.10	0.076	0.0044	0.080	0.080	0.13	0.0085	0.13	所沢市	東和科学（株）	
71	不老川	不老橋	川越市	基	H18.12.07	0.23	0.11	0.34	0.34	1.2	0.042	1.2	川越市	（株）環境総合研究所	
H		金井沢橋	所沢市		H18.10.10	0.095	0.0076	0.10	0.10	7.9	0.34	8.3	所沢市	東和科学（株）	
73	利根川	栗橋	栗橋町・茨城県	基	H18.11.06	0.15	0.011	0.16	0.16	0.34	0.031	0.37	国土交通省	帝人エコサイエンス（株）	
82	小山川	新明橋（しんめいばし）	深谷市	基	H18.10.17	0.20	0.024	0.22	0.22	0.31	0.035	0.35	埼玉県	住鉱テクノリサーチ（株）	
85	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	基	H18.10.17	0.52	0.17	0.69	0.69						
86	神流川	神流川橋	上里町・群馬県	基	H18.11.06	0.067	0.0042	0.071	0.071	0.28	0.030	0.31	国土交通省	帝人エコサイエンス（株）	

注1）地点番号欄の数字は、平成18年度公共用水域水質測定計画の測定地点番号を示す。(アルファベットは、同測定計画にない地点を示す。)
注2）地点種欄の「基」は、環境基準点であることを示す。
注3）ダイオキシン類の水質環境基準は年平均 1[pg-TEQ/L]、底質環境基準は 150[pg-TEQ/g]となっている。

平成１８年度河川水測定結果(常時監視)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水[pg-TEQ/L] PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	観測項目 天候	気温[℃]	水温[℃]	色相	臭気	透視度[cm]	河川流量[m3/s]	その他の項目 pH	DO[mg/L]	BOD[mg/L]	COD[mg/L]	SS[mg/L]	塩化物ｲｵﾝ[mg/L]	導電率[mS/m]	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質[mg/L]	測定機関
5	荒川	治水橋	H18.10.13	10:20	0.14	0.012	0.15	0.15	晴	21.8	17.8	黄白色	微藻臭	49.0	110.27	7.3	—	—	—	15	8.9	—	—	国土交通省
11		中津川合流点前	H18.10.16	13:18	0.077	0.0035	0.080	0.080	晴	20.0	13.7	無色	無臭	>50	—	7.8	—	—	—	1	—	7	—	埼玉県
12	芝川	八丁橋	H18.10.26	10:20	0.55	0.087	0.63	0.67	晴	22.7	18.0	黄緑色	土臭	>50	8.5	7.1	5.4	2.1	4.2	21	24	41	<0.5	さいたま市
			H19.01.16	8:14	0.60	0.11	0.71		晴	4.9	6.5	緑色	沼沢臭	37	2.7	7.4	8.1	4.4	6.3	11	47	51	<0.5	
13		境橋	H18.11.06	10:14	0.24	0.13	0.37	0.42	曇	18.6	18.4	緑色	沼沢臭	>50	0.6	7.3	5.4	3.1	4.2	7	24	49	<0.5	
			H19.01.16	15:16	0.38	0.074	0.46		晴	12.1	11.5	緑色	沼沢臭	66	0.38	7.3	7.3	3.8	6.1	5	28	53	<0.5	
14	新芝川	山王橋	H18.10.18	9:30	0.37	0.14	0.51	0.35	晴	19.0	19.7	茶褐色	なし	>50	4.80	7.4	3.4	5.6	4.5	3	34	43	<0.5	川口市
			H19.01.17	10:30	0.15	0.041	0.19		晴	6.6	8.0	淡緑色	なし	>50	17.2	7.2	8.4	3.7	3.7	7	1600	500	—	
20	鴨川	中土手橋	H18.11.17	8:15	1.3	0.10	1.4	0.91	晴	10.0	11.5	緑色	沼沢臭	24	2.6	7.4	6.4	5.3	5.2	24	33	36	<0.5	さいたま市
			H19.01.17	9:00	0.36	0.053	0.42		晴	6.2	7.2	緑色	下水臭	45	3.1	7.3	8.1	4.5	5.8	10	36	43	<0.5	
21		加茂川橋	H18.11.06	14:42	0.52	0.053	0.56	0.43	曇	18.4	17.5	白茶色	川藻臭	33	1.1	7.2	4.3	2.9	5.6	16	28	36	<0.5	
			H19.01.17	14:22	0.26	0.048	0.30		晴	7.0	8.5	緑色	沼沢臭	45	1.1	7.3	5.6	5.4	7.9	11	33	39	<0.5	
24	入間川	初雁橋	H18.12.07	14:10	0.021	0.0032	0.024	0.024	曇	8.2	9.5	淡白色	無臭	47	4.3	7.7	—	—	—	7	11.0	—	<0.5	川越市
29	越辺川	今川橋	H18.10.17	11:33	0.078	0.0042	0.082	0.082	曇のち晴	20.0	20.1	無色	無臭	>50	—	7.6	—	—	—	1	—	22	—	埼玉県
37	市野川	徒歩橋	H18.10.17	13:32	0.14	0.011	0.16	0.16	晴	24.3	20.9	黄緑色	無臭	>50	—	7.5	—	—	—	5	—	38	—	
40	赤平川	赤平橋	H18.10.16	10:50	0.085	0.0036	0.088	0.088	晴	18.7	16.1	青灰色	無臭	>50	—	8.1	—	—	—	5	—	20	—	
42	中川	潮止橋	H18.11.06	9:45	0.71	0.057	0.77	0.77	曇	19.5	19.2	緑褐色	無臭	44.5	187.99	7.5	—	—	—	10	47	—	—	国土交通省
48	綾瀬川	内匠橋	H18.05.16	9:40	1.9	0.17	2.1	2.1	曇	18.8	18.5	茶褐色	無臭	29.0	56.25	7.3	—	—	—	14	31	—	—	
			H18.08.08	9:50	3.0	0.28	3.3		雨	25.3	28.4	淡茶褐色	無臭	25.5	81.21	7.2	—	—	—	15	41	—	—	
			H18.11.06	10:20	1.4	0.19	1.6		曇	19.8	19.5	緑色	無臭	33.5	70.09	7.6	—	—	—	25	85	—	—	
			H18.12.20	10:20	1.3	0.17	1.5		晴	7.2	10.3	緑色	無臭	36.2	42.61	7.5	—	—	—	18	220	—	—	
49		手代橋	H18.05.16	10:20	3.0	0.20	3.2	2.1	曇	17.0	18.1	茶褐色	無臭	21.5	32.30	7.2	—	—	—	33	32	—	—	
			H18.08.08	10:40	3.1	0.29	3.4		雨	24.2	27.2	淡茶褐色	無臭	26.5	40.09	7.1	—	—	—	48	37	—	—	
			H18.11.06	11:10	1.1	0.11	1.2		曇	21.0	19.2	緑褐色	無臭	40.0	22.67	7.6	—	—	—	13	48	—	—	
			H18.12.20	11:00	0.70	0.065	0.76		晴	8.6	10.0	緑褐色	無臭	37.6	22.63	7.5	—	—	—	8	53	—	—	
50		槐戸橋	H18.05.16	10:50	2.9	0.084	3.0	1.4	曇	16.5	17.0	茶褐色	微腐敗臭	21.5	20.86	7.3	—	—	—	19	28	—	—	
			H18.08.08	11:20	1.2	0.065	1.3		曇	25.5	26.9	淡茶褐色	無臭	33.5	24.49	7.2	—	—	—	10	38	—	—	
			H18.11.06	12:00	0.64	0.050	0.70		曇	19.5	18.1	緑褐色	無臭	44.5	13.75	7.6	—	—	—	10	47	—	—	
			H18.12.20	11:40	0.59	0.047	0.64		曇	8.7	8.5	緑褐色	微腐敗臭	41.3	8.51	7.6	—	—	—	10	45	—	—	
51		駸橋	H18.10.26	13:35	1.1	0.086	1.2	1.0	晴	23.4	19.0	茶色	土臭	47.0	9.3	7.2	6.7	2.1	4.5	21	17	32	<0.5	さいたま市
			H19.01.16	10:16	0.75	0.054	0.80		晴	7.7	8.0	緑色	沼沢臭	81.0	2.6	7.3	7.6	2.7	4.8	6	66	51	<0.5	
J		綾瀬川橋	H18.05.30	11:00	3.1	0.091	3.2	1.4	晴	27.7	21.3	微黄色	微土臭	24	15	6.9	5.4	4.2	7.3	41	20	25.2	1	越谷市
			H18.08.11	9:40	1.2	0.041	1.2		晴	32.1	27.1	微黄色	弱藻臭	30	23	6.6	5.3	2.1	5.5	12	30	31.1	<1	
			H18.11.06	8:40	0.71	0.053	0.76		曇	20.4	18.3	微黄色	弱藻臭	36	10	7.0	5.3	3.8	5.5	11	52	41.7	<1	
			H19.01.10	13:45	0.50	0.042	0.54		晴	13.4	10.4	無色透明	弱藻臭	35	8	7.2	8.5	2.7	4.9	15	55	46.9	<1	
D		佐藤橋	H18.05.30	11:07	2.8	0.078	2.9	1.3	晴	23.7	21.2	黄褐色	無臭	16.0	—	7.2	—	—	—	42	—	23	—	埼玉県
			H18.08.21	10:42	1.5	0.054	1.6		晴	33.6	29.3	黄褐色	無臭	39.6	—	7.3	—	—	—	16	—	38	—	
			H18.11.06	9:20	0.38	0.032	0.41		曇	21.2	18.0	黄褐色	無臭	>50	—	7.6	—	—	—	10	—	44	—	
			H19.01.10	11:53	0.38	0.027	0.41		晴	6.5	8.7	黄褐色	無臭	>50	—	7.4	—	—	—	7	—	40	—	
E		新篭子橋	H18.05.30	12:14	2.1	0.031	2.1	0.90	晴時々曇	26.7	20.7	黄褐色	弱植物性臭	13.6	—	7.2	—	—	—	26	—	21	—	
			H18.08.21	11:51	0.51	0.023	0.53		晴	35.6	29.3	黄褐色	無臭	>50	—	7.4	—	—	—	7	—	26	—	
			H18.11.06	11:02	0.56	0.074	0.64		曇	21.5	18.4	黄褐色	無臭	>50	—	7.5	—	—	—	21	—	41	—	
			H19.01.10	10:55	0.32	0.021	0.34		晴	8.2	8.2	黄褐色	無臭	>50	—	7.4	—	—	—	6	—	32	—	
F		関橋	H18.11.06	13:00	0.45	0.049	0.50	0.50	曇	19.0	17.8	黄色	無臭	>50	—	7.5	—	—	—	12	—	41	—	
G		上綾瀬橋	H18.11.06	14:05	0.88	0.021	0.91	0.91	晴	18.5	20.9	黄褐色	弱薬品臭	26.0	—	7.5	—	—	—	22	—	67	—	

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水[pg-TEQ/L]				観測項目							その他の項目								測定機関
					PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	天候	気温[℃]	水温[℃]	色相	臭気	透視度[cm]	河川流量[m3/s]	pH	DO[mg/L]	BOD[mg/L]	COD[mg/L]	SS[mg/L]	塩化物ｲｵﾝ[mg/L]	導電率[mS/m]	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質[mg/L]	
52	伝右川	伝右橋	H18.11.06	8:14	0.38	0.062	0.44	0.44	晴	17.3	19.0	黄色	無臭	>50	―	6.3	―	―	―	9	―	62	―	埼玉県
53	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H18.05.30	9:00	0.99	0.21	1.2	1.1	晴時々曇	24.3	23.9	黄褐色	弱魚介臭	26.0	―	7.1	―	―	―	17	―	50	―	
			H18.08.21	8:16	1.8	0.32	2.2		晴時々曇	30.5	30.0	黄褐色	無臭	31.2	―	7.4	―	―	―	21	―	48	―	
			H18.11.06	9:18	0.46	0.081	0.54		晴	18.5	21.8	黄色	弱下水臭	39.0	―	7.2	―	―	―	9	―	72	―	
			H19.01.10	13:33	0.33	0.052	0.38		晴	10.8	12.8	茶褐色	無臭	>50	―	7.2	―	―	―	4	―	72	―	
B		松江新橋	H18.05.30	9:31	1.3	0.22	1.5	1.6	晴時々曇	24.1	21.0	黄褐色	無臭	16.6	―	7.2	―	―	―	24	―	30	―	
			H18.08.21	8:54	2.3	0.46	2.8		晴時々曇	30.8	28.8	黄褐色	無臭	28.8	―	7.4	―	―	―	17	―	31	―	
			H18.11.06	9:56	0.76	0.17	0.94		晴	19.5	20.3	黄色	弱下水臭	40.4	―	7.3	―	―	―	14	―	73	―	
			H19.01.10	14:00	1.0	0.19	1.2		晴	12.8	13.7	黄褐色	無臭	33.0	―	7.1	―	―	―	6	―	78	―	
C		弁天橋	H18.05.30	10:04	1.4	0.19	1.6	1.1	晴時々曇	23.7	21.2	黄褐色	無臭	18.2	―	7.2	―	―	―	26	―	22	―	
			H18.08.21	9:31	1.1	0.12	1.2		晴	31.7	28.8	黄褐色	無臭	38.0	―	7.5	―	―	―	15	―	30	―	
			H18.11.06	11:01	0.80	0.17	0.97		晴のち曇	19.6	22.1	黄色	弱魚介臭	28.4	―	7.3	―	―	―	18	―	96	―	
			H19.01.10	14:25	0.42	0.064	0.49		晴	11.0	10.6	黄色	弱魚介臭	49.4	―	7.3	―	―	―	5	―	64	―	
56	元荒川	中島橋	H18.11.06	10:55	0.31	0.019	0.33	0.33	曇	23.8	19.4	微黄色	弱藻臭	44	19	7.1	6.9	2.0	3.5	6	44	41.4	<1	越谷市
59	新方川	昭和橋	H18.05.30	13:30	3.2	0.075	3.3	1.5	晴	26.8	23.6	微黄色	微土臭	21	13	6.9	5.6	3.9	7.5	36	31	27.4	<1	
			H18.08.11	11:45	1.5	0.044	1.6		晴	36.0	28.1	微黄色	弱藻臭	23	23	6.6	5.1	2.3	6.1	15	29	32.5	<1	
			H18.11.06	12:00	0.74	0.034	0.78		曇	25.4	19.8	微黄色	弱藻臭	34	9	7.1	5.8	2.9	4.5	10	51	45.2	<1	
			H19.01.10	15:05	0.43	0.021	0.46		晴	12.1	12.6	微黄色	微土臭	30	5	7.1	8.6	3.1	4.7	11	37	37.2	<1	
60	大落古利根川	ふれあい橋	H18.11.06	13:25	0.43	0.039	0.47	0.47	曇	22.0	19.8	微黄色	弱藻臭	47	9	7.1	7.7	2.3	3.9	9	36	34.7	<1	
62	新河岸川	笹目橋	H18.10.13	13:03	0.23	0.023	0.26	0.26	晴	24.9	21.7	黄色	弱魚介臭	>50	―	7.3	―	―	―	9	―	32	―	埼玉県
63		いろは橋	H18.10.13	9:46	0.48	0.050	0.53	0.53	晴	22.7	19.3	茶褐色	無臭	>50	―	6.9	―	―	―	16	―	33	―	
64		旭橋	H18.12.07	11:05	0.012	0.0035	0.016	0.016	曇	8.2	14.3	淡白色	無臭	63	3.7	6.8	―	―	―	6	24.0		<0.5	川越市
68	柳瀬川	栄橋	H18.10.13	10:27	0.14	0.032	0.17	0.17	晴	25.6	22.6	黄色	弱下水臭	>50	―	7.2	―	―	―	3	―	38	―	埼玉県
I		清柳橋	H18.10.10	9:05	0.076	0.0044	0.080	0.080	晴	25.0	18.3	透明	無臭	＞50	4.3	7.2	11	0.9	2.9	1	17.6	30.9	<0.5	所沢市
71	不老川	不老橋	H18.12.07	9:45	0.23	0.11	0.34	0.34	曇	9.0	11.9	淡黄褐色	微下水臭	25	0.69	7.1	―	―	―	7	24.0	―	<0.5	川越市
H		金井沢橋	H18.10.10	11:15	0.095	0.0076	0.10	0.10	晴	28.2	19.5	透明	無臭	＞50	0.73	6.8	8.7	1.0	3.0	4	11.9	32.3	<0.5	所沢市
73	利根川	栗橋	H18.11.06	8:40	0.15	0.011	0.16	0.16	曇	16.0	16.3	灰色	無臭	98	156.68	7.1	―	―	―	7	17	―	―	国土交通省
82	小山川	新明橋	H18.10.17	9:27	0.20	0.024	0.22	0.22	曇	18.5	17.9	茶褐色	無臭	>50	―	7.6	―	―	―	7	―	40	―	埼玉県
85	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H18.10.17	8:47	0.52	0.17	0.69	0.69	曇	15.9	17.9	茶褐色	無臭	>50	―	7.1	―	―	―	14	―	54	―	
86	神流川	神流川橋	H18.11.06	10:15	0.067	0.0042	0.071	0.071	曇	17.5	16.0	無色	無臭	＞１００	1.43	7.8	―	―	―	1	11	―	―	国土交通省

平成１８年度河川底質測定結果(常時監視)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川底質[pg-TEQ/g]			観測項目				物理･化学的項目									測定機関
					PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	天候	色 相	臭気	状態	水分[%]	pH	強熱減量[%]	有機炭素量[%]	硫化物[mg/g]	粒度分布[%] 粘土分	シルト分	砂分	礫分	
5	荒川	治水橋	H18.10.13	11:00	1.5	0.12	1.6	晴	灰黒色	微腐敗臭	砂	26.5	―	2.3	0.4	―	―	―	―	―	国土交通省
11		中津川合流点前	H18.10.16	13:31	0.21	0.028	0.23	晴	暗灰褐色	無臭	砂利	9.6	―	1.5	0.27	<0.01	0.2	0.4	39.1	60.3	埼玉県
12	芝川	八丁橋	H18.10.26	11:16	14	0.88	15	晴	灰茶色	無臭	粘土混じり砂	29.2	6.6	3.3	2.82	0.05	36	39	25	2	さいたま市
13		境橋	H18.11.06	10:58	1.8	0.56	2.4	晴	黒灰色	微沼沢臭	砂･泥	32.7	5.3	4.2	1.47	0.09	33.3	22.7	36.4	7.6	
14	新芝川	山王橋	H18.10.18	10:00	5.2	1.6	6.7	晴	オリーブ黒	なし	礫、砂質	41.3	6.7	4.2	13.20	0.04	9	9	39	43	川口市
20	鴨川	中土手橋	H18.11.17	9:00	2.7	0.28	3.0	晴	黒色	下水臭	砂･泥	42.9	6.9	9.8	0.48	0.03	2.3	19.5	78.2	0.0	さいたま市
21		加茂川橋	H18.11.06	15:38	24	2.5	26	晴	黒色	無臭	粘土シルト	67.1	6.4	22.3	9.28	0.35	48.6	47.0	4.4	0.0	
24	入間川	初雁橋	H18.12.07	14:20	0.27	0.38	0.65	曇	茶褐色	無臭	砂･砂利	7.7	7.4	1.2	0.11	<0.01	0.6		38.0	61.4	川越市
29	越辺川	今川橋	H18.10.17	11:45	0.38	0.030	0.41	晴	暗黄褐色	弱土臭	砂利	12.5	―	1.8	0.16	<0.01	0.2	0.5	43.1	56.2	埼玉県
37	市野川	徒歩橋	H18.10.17	13:47	0.95	0.071	1.0	晴	暗褐色	無臭	粗砂	21.5	―	1.6	0.40	<0.01	1.0		77.9	21.1	
40	赤平川	赤平橋	H18.10.16	11:02	0.21	0.031	0.24	晴	暗灰褐色	無臭	砂利	14.1	―	2.7	0.36	<0.01	0.2	0.8	39.1	59.9	
42	中川	潮止橋	H18.11.06	10:00	4.0	0.29	4.3	曇	灰黒色	微土臭	シルト混じり砂	32.4	―	3.1	0.9	―	8.8	7.9	80.0	3.3	国土交通省
48	綾瀬川	内匠橋	H18.11.06	10:55	12	1.5	14	曇	黒灰色	中腐敗臭	シルト混じり砂	41.7	―	5.1	1.7	―	17.6	12.2	68.9	1.3	
50		槐戸橋	H18.05.16	11:10	36	2	38	曇	黒灰色	微土臭･カビ臭	シルト	61.1	―	7.4	3.3	―	27.8	21.5	50.5	0.2	
			H18.08.08	11:35	39	2	41	曇	黒灰色	微腐敗臭	砂混じりシルト	50.0	―	7.2	2.4	―	27.2	22.6	49.7	0.5	
			H18.11.06	12:00	30	1.8	32	曇	黒灰色	中腐敗臭	シルト	51.4	―	8.5	2.3	―	27.2	16.8	55.1	0.9	
51		畷橋	H18.10.26	14:05	16	0.98	17	晴	黒灰色	無臭	砂	37.2	6.7	7.2	2.61	0.04	10	22	51	17	さいたま市
J		綾瀬川橋	H18.11.06	9:50	7.7	0.31	8.0	曇	暗褐色	無臭	粘土混じり砂	26.4	7.0	2.6	2.03	0.01	9.0		91.0	0.0	越谷市
D		佐藤橋	H18.11.06	9:51	4.3	0.33	4.6	曇				27.6	―	2.7	0.56	0.01	0.5	5.2	93.8	0.5	埼玉県
E		新簀子橋	H18.11.06	11:27	4.6	0.25	4.8	曇	暗褐色	弱土臭	シルト質細砂	31.6	―	3.8	0.83	0.01	4.7	10.2	81.3	3.8	
F		関橋	H18.11.06	13:15	7.6	0.49	8.1	曇	暗黄褐色	無臭	シルト質細砂	22.5	―	5.4	1.5	<0.01	8.1	11.2	27.6	53.1	
52	伝右川	伝右橋	H18.11.06	8:33	51	10	62	晴	黒灰褐色	弱下水臭	シルト質細砂	76.0	―	18.1	7.3	1.3	21.6	60.1	17.4	0.9	
53	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H18.11.06	9:30	36	23	59	晴時々曇	黒灰褐色	中魚介臭	ヘドロ	66.9	―	12.1	4.9	0.77	25.0	48.0	23.7	3.3	
B		松江新橋	H18.11.06	10:08	23	21	44	晴時々曇	黒灰褐色	弱下水臭	粗砂	29.7	―	4.3	1.5	0.08	2.4	3.9	78.9	14.8	
C		弁天橋	H18.11.06	11:14	1.2	0.43	1.6	曇	暗灰褐色	弱魚介臭	シルト質細砂	14.7	―	2.6	0.57	0.02	0.4	2.5	41.4	55.7	
56	元荒川	中島橋	H18.11.06	11:30	1.1	0.062	1.1	曇	暗褐色	無臭	砂	22.0	7.2	1.7	0.46	0.01	1.0		99.0	0.0	越谷市
59	新方川	昭和橋	H18.11.06	12:30	4.8	0.24	5.0	曇	暗褐灰色	弱下水臭	粘土混じり砂	27.1	7.2	3.2	2.08	0.01	9.0		90.0	1.0	
60	大落古利根川	ふれあい橋	H18.11.06	13:45	1.2	0.098	1.3	曇	暗褐色	無臭	砂	25.5	7.1	1.8	0.84	0.01	2.0		98.0	0.0	
62	新河岸川	笹目橋	H18.10.13	13:19	0.74	0.20	0.93	晴	暗灰褐色	無臭	細砂	24.5	―	1.8	0.43	<0.01	0.3	0.8	97.5	1.4	埼玉県
63		いろは橋	H18.10.13	10:04	7.0	0.68	7.7	晴	暗褐色	無臭	小石混じり砂	24.4	―	2.4	0.60	<0.01	0.9	1.4	81.3	16.4	
64		旭橋	H18.12.07	11:15	3.1	0.41	3.5	曇	灰黒色	中腐敗臭	砂･ヘドロ	17.9	6.8	3.0	0.76	0.01		1.2	49.7	49.1	川越市
68	柳瀬川	栄橋	H18.10.13	10:57	0.85	0.19	1.0	晴	暗黄褐色	弱下水臭	細砂	25.5	―	2.2	0.41	<0.01	0.5	1.2	85.4	12.9	埼玉県
I		清柳橋	H18.10.10	9:20	0.13	0.0085	0.13	晴	赤茶･黄土	無臭	砂礫	12.2	―	1.2	0.30	<0.01	0.1	0.1	7.8	92.0	所沢市
71	不老川	不老橋	H18.12.07	9:55	1.2	0.042	1.2	曇	灰黒色	無臭	砂･砂利	9.4	7.0	1.7	0.46	<0.01		0.4	26.6	73.0	川越市
H	不老川	金井沢橋	H18.10.10	11:30	7.9	0.34	8.3	晴	灰･灰緑	無臭	砂礫	10.3	―	1.8	0.5	<0.01	0.6	0.3	24.1	75.0	所沢市
73	利根川	栗橋	H18.11.06	10:50	0.34	0.031	0.37	曇	茶褐色	無臭	砂	21.2	―	1.1	0.1	―	1.3		97.8	0.9	国土交通省
82	小山川	新明橋	H18.10.17	9:48	0.31	0.035	0.35	曇	暗灰褐色	弱沼沢臭	粗砂	23.1	―	1.2	0.24	<0.01	0.1	0.8	97.1	2.0	埼玉県
86	神流川	神流川橋	H18.11.06	10:30	0.28	0.030	0.31	曇	茶褐色	無臭	小石混じり砂	13.9	―	1.5	0.2	―	1.0		55.3	43.7	国土交通省

第　２　章

地 下 水 の 水 質 測 定 結 果

１　測定の概要

（１）　測定期間

平成１８年５月～平成１９年３月

（２）　測定機関

埼玉県、国土交通省、さいたま市、川越市、川口市、所沢市、草加市、越谷市、春日部市、狭山市、上尾市

（３）　調査の種類

①概況調査

地域の全体的な地下水質の状況を把握するための調査

②汚染井戸周辺地区調査

概況調査等で地下水の水質汚濁に係る環境基準値を超過したときに、その汚染範囲を確認するための調査

③定期モニタリング調査

確認されている汚染について、継続的な監視を行うための調査

（４）　測定地点数

種類＼機関	合計	県	国土交通省	さいたま市	川越市	川口市	所沢市	草加市	越谷市	春日部市	狭山市	上尾市
概況調査	173	121	9	14	7	3	5	2	4	2	3	3
汚染井戸周辺地区調査	59	50			3		6					
定期モニタリング調査	246	181		15	12	6	14		2	1	7	8
合　計	478	352	9	29	22	9	25	2	6	3	10	11

（５）　測定項目及び測定方法

表－４

（６）　測定結果

①概況調査

山間部を除く県内全域を対象に、173 本の井戸について測定したところ、地下水の環境基準を超過した井戸は、鉛 1 本、砒素 4 本、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 15 本で、井戸数としては 20 本であった。

②汚染井戸周辺地区調査

概況調査により環境基準を超過した井戸周辺の 59 本の井戸について測定したところ、砒素 4 本、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 34 本の汚染が確認された。

③定期モニタリング調査

過去の概況調査等で汚染が確認された地域の 246 本の井戸について測定したところ、148 本の井戸において環境基準を超過していた。

表－4 測定方法及び報告下限値

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	環境基準値 (mg/L)
カドミウム	日本工業規格（以下「規格」という。）K0102の55に定める方法	0.001	0.01
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法	0.1	検出されない
鉛	規格K0102の54に定める方法	0.005	0.01
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	0.01	0.05
砒素	規格K0102の61.2又は61.3に定める方法	0.005	0.01
総水銀	昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表1に掲げる方法	0.0005	0.0005
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	0.0005	検出されない
ＰＣＢ	公共用水域告示付表3に掲げる方法	0.0005	検出されない
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.02
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0002	0.002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	0.0004	0.004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.02
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.004	0.04
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0006	0.006
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.002	0.03
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	0.01
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.0002	0.002
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	0.0006	0.006
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	0.003
チオベンカルブ	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.002	0.02
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.001	0.01
セレン	規格K0102の67.2又は67.3に定める方法	0.002	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法 亜硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.1に定める方法	0.02 0．015 （硝酸性窒素） 0．005 （亜硝酸性窒素）	10
ふっ素	規格K0102の34.1に定める方法又は公共用水域告示付表6に掲げる方法	0.08	0.8
ほう素	規格K0102の47.1若しくは47.3に定める方法又は公共用水域告示付表7に掲げる方法	0.02	1

２　測　定　結　果

（１）水質測定結果一覧

概況調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

埼玉県測定

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	鴻巣市	6	1
	戸田市	1	1
	桶川市	1	1
	北本市	1	1
	伊奈町	1	1
西部地域	飯能市	8	2
	東松山市	3	2～3
	入間市	3	3
	朝霞市	1	3
	和光市	1	3
	新座市	2	3
	富士見市	1	3
	坂戸市	3	3～4
	鶴ヶ島市	1	4
	日高市	4	4
	三芳町	1	4
	毛呂山町	1	4
	越生町	3	4～5
	滑川町	2	5
	嵐山町	2	5
	小川町	3	5
	川島町	3	5～6
	吉見町	1	6
	ときがわ町	2	6
	東秩父村	1	6
秩父地域	秩父市	4	6
	長瀞町	1	7
	小鹿野町	1	7

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
北部地域	熊谷市	9	7～8
	本庄市	3	8
	深谷市	8	8～9
	美里町	2	9
	神川町	1	9
	上里町	2	9
	寄居町	4	9～10
東部地域	行田市	3	10
	加須市	4	10
	羽生市	3	10～11
	久喜市	2	11
	八潮市	1	11
	三郷市	1	11
	蓮田市	1	11
	幸手市	1	11
	吉川市	2	11
	騎西町	2	11～12
	北川辺町	1	12
	大利根町	1	12
	宮代町	1	12
	白岡町	1	12
	菖蒲町	2	12
	杉戸町	3	12
	松伏町	1	13

国土交通省測定

市町名	測定地点数	結果掲載一覧表№
さいたま市	1	13
川越市	1	13
熊谷市	1	13
加須市	1	13
東松山市	1	13
日高市	1	13
上里町	1	13
栗橋町	1	13
杉戸町	1	13

政令市等測定

市名	測定地点数	結果掲載一覧表№
さいたま市	14	14～15
川越市	7	15～16
川口市	3	16
所沢市	5	16
草加市	2	16～17
越谷市	4	17
春日部市	2	17
狭山市	3	17
上尾市	3	18

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	戸田市	桶川市	北本市	伊奈町
地区名			氷川町	鎌塚	小谷	広田	下谷	寺谷	新曽南	加納	荒井	大針
井戸番号			172003	211803	191811	212003	172202	192003	032603	152206	152003	152412
井戸の諸元	井戸深度	(m)	30	180	90	不明	16	113	110	10	8	不明
	浅深井戸の別		浅	深	深	不明	浅	深	深	浅	浅	不明
	用途		生活用水	水道水源	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.9.12	H18.9.12	H18.11.16	H18.9.12	H18.9.12	H18.9.12	H18.10.10	H18.9.12	H18.9.12	H18.10.16
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.042	<0.005	<0.005	0.007
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.8	1.9	<0.02	3.6	1.7	0.05	2.3	<0.02	1.7	3.9
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	0.02	0.05	<0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	東松山市	東松山市
地区名			上直竹下分	原市場	小瀬戸	虎秀	赤沢	坂石	吾野	前ヶ貫	高坂	岩殿
井戸番号			051000	070800	071001	091000	050801	090802	110802	051202	151603	151403
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6.7	3	不明	8	7	4.5	6	3	20	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	不明
	用途		一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	その他
採水年月日			H18.9.25	H18.10.20	H18.9.25	H18.9.25	H18.9.25	H18.9.25	H18.9.25	H18.10.4	H18.9.13	H18.9.13
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.1	1.1	0.05	1.7	2.3	8.0	2.7	3.9	2.5	0.10
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	0.13	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	0.05	0.05

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			再概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			東松山市	入間市	入間市	入間市	朝霞市	和光市	新座市	新座市	富士見市	坂戸市
地区名			松本町	下藤沢	仏子	下谷ヶ貫	田島	南	堀ノ内	大和田	水子	片柳
井戸番号			171601	031641	051415	031410	032403	012403	012203	032204	052204	131606
井戸の諸元	井戸深度	(m)	12.5	20	10	150	不明	不明	50	不明	不明	70
	浅深井戸の別		浅	深	浅	深	浅	深	深	不明	不明	深
	用途		その他	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	工業用水
採水年月日			H18.9.13	H18.10.4	H18.10.4	H18.10.4	H18.10.10	H18.10.10	H18.10.10	H18.10.10	H18.10.10	H18.9.13
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0021	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	0.009	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.007
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	0.0086	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	0.006	<0.005	0.024	0.025	0.008	0.020	0.033	0.008	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.2	6.6	4.6	14	10	24	8.1	11	11	5.7
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			再概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			坂戸市	坂戸市	鶴ヶ島市	日高市	日高市	日高市	日高市	三芳町	毛呂山町	越生町
地区名			北浅羽	厚川	脚折	高麗本郷	旭ヶ丘	北平沢	大谷沢	北永井	岩井	黒山
井戸番号			131402	111403	111604	071202	091403	091202	071409	052011	111203	111002
井戸の諸元	井戸深度	(m)	15	5	150	5.5	80	不明	120	80	不明	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	深	浅	深	不明	深	深	不明	不明
	用途		その他	生活用水	工業用水	水道水源	一般飲用	生活用水	工業用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日			H18.9.13	H18.9.13	H18.9.13	H18.10.4	H18.10.4	H18.10.3	H18.10.4	H18.10.10	H18.10.3	H18.10.3
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.031	0.019	<0.005	0.029	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.6	3.7	0.05	1.9	11	3.7	0.05	15	4.5	2.2
	ふっ素	(mg/l)	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.09	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	再概況	概況	概況	概況	再概況	再概況	概況	再概況
市町村名			越生町	越生町	滑川町	滑川町	嵐山町	嵐山町	小川町	小川町	小川町	川島町
地区名			西和田	上谷	福田	月輪	平沢	越畑	青山	勝呂	高谷	上伊草
井戸番号			131203	131003	191400	171404	171203	191203	171001	190800	191002	131800
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	不明	9	40	5	10.5	10	110
	浅深井戸の別		不明	不明	浅	浅	浅	深	浅	浅	不明	深
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	工業用水
採水年月日			H18.10.3	H18.10.3	H18.9.26	H18.10.3	H18.10.3	H18.10.3	H18.10.18	H18.9.11	H18.10.18	H18.9.13
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.028
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.3	2.6	4.4	5.5	7.6	1.4	6.0	7.2	2.0	0.54
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	0.14	0.09	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.27	<0.02	<0.02	<0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 6

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	再概況	再概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			川島町	川島町	吉見町	ときがわ町	ときがわ町	東秩父村	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市
地区名			上小見野	出丸下郷	北下砂	西平	玉川	御堂	寺尾	山田	伊古田	下影森
井戸番号			151806	132002	171804	151003	151202	170802	150203	150422	170203	130202
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	10	5	14	7	1	不明	不明	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅	深
	用途		その他	その他	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	その他	その他	生活用水
採水年月日			H18.10.17	H18.10.17	H18.9.13	H18.10.3	H18.10.3	H18.9.11	H18.9.25	H18.9.25	H18.9.25	H18.11.14
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	0.010	0.010	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	0.018	0.029	0.022	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	0.04	<0.02	1.9	6.1	9.6	0.32	0.78	0.20	4.1
	ふっ素	(mg/l)	0.18	0.19	<0.08	<0.08	<0.08	0.22	<0.08	<0.08	0.20	0.10
	ほう素	(mg/l)	0.06	0.05	0.07	<0.02	0.07	<0.02	0.06	0.19	0.26	0.04

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 7

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			長瀞町	小鹿野町	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区名			本野上	小鹿野	平戸	上中条	石原	中奈良	胄山	津田新田	道ヶ谷戸	板井
井戸番号			210402	150001	231603	251603	231403	251403	191603	211603	271403	211204
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	30	30	不明	30	不明	10	15	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	浅	深	不明	深	不明	浅	深	不明
	用途		生活用水	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日			H18.9.11	H18.9.25	H18.9.12	H18.9.26	H18.9.21	H18.9.21	H18.9.21	H18.9.21	H18.9.21	H18.9.26
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.6	15	2.2	3.9	3.4	7.2	7.1	2.3	6.5	1.9
	ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	0.11	0.04	0.04	<0.02	0.03	<0.02	0.03	0.05	0.03

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 8

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			熊谷市	本庄市	本庄市	本庄市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			御正新田	仁手	児玉町下浅見	児玉町高柳	樫合	上柴町東	大塚島	本郷	瀬山	永田
井戸番号			211403	290812	270603	250411	251009	251204	271004	250803	231213	231013
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	6	6	10	60	不明	10	10	5	4
	浅深井戸の別		深	浅	浅	浅	深	不明	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日			H18.9.26	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.21	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.21	H18.10.17
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0022	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.091	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.060
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.4	16	11	1.2	0.91	6.4	<0.02	36	2.7	69
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	0.20	0.08	<0.08	0.16	<0.08	0.22	0.17	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	0.07	0.05	<0.02	0.04	0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.07

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 9

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			深谷市	深谷市	美里町	美里町	神川町	上里町	上里町	寄居町	寄居町	寄居町
地区名			後榛沢	宮ヶ谷戸	円良田	広木	八日市	長浜	七本木	赤浜	末野	用土
井戸番号			270810	271216	230603	250603	270406	290404	290606	211005	210603	230814
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	30	5	7	20	10	60	4	8	5
	浅深井戸の別		不明	深	浅	浅	不明	浅	深	浅	浅	浅
	用途		生活用水	一般飲用	その他	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.9.21	H18.9.21	H18.9.11	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.14	H18.9.11	H18.9.11	H18.10.18
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	0.0014	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.1	7.9	4.7	2.1	10	2.6	5	5.3	1.1	3.5
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	0.14	0.17	0.21	0.23	0.14	<0.08	<0.08	0.12
	ほう素	(mg/l)	0.03	0.07	0.03	0.15	0.07	0.13	0.07	<0.02	0.03	0.06

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 10

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	再概況	概況	概況	概況	再概況	概況	再概況	再概況
市町村名			寄居町	行田市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市	加須市	羽生市	羽生市
地区名			保田原	真名板	下中条	忍	久下	上三俣	川口	大越	東	上新郷
井戸番号			210803	232002	251810	231802	212402	232402	212601	252402	252202	252000
井戸の諸元	井戸深度	(m)	10	不明	150	100	150	不明	3	96	150	115
	浅深井戸の別		浅	不明	深	深	深	不明	不明	深	深	深
	用途		その他	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	その他	生活用水	一般飲用	工業用水	工業用水
採水年月日			H18.9.11	H18.9.12	H18.9.26	H18.9.12	H18.10.16	H18.9.22	H18.9.22	H18.10.17	H18.9.26	H18.9.26
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.016	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.9	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02
	ふっ素	(mg/l)	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	0.19	0.04	0.07	0.03	0.10	<0.02	0.05	0.06	0.09	<0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 11

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	再概況	概況	再概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			羽生市	久喜市	久喜市	八潮市	三郷市	蓮田市	幸手市	吉川市	吉川市	騎西町
地区名			下川崎	北青柳	久喜本	伊勢野	南蓮沼	馬込	南	上笹塚	栄町	戸崎
井戸番号			232202	172602	192602	033400	053404	132601	192802	093406	073403	212202
井戸の諸元	井戸深度	(m)	120	202	不明	150	80	140	200	60	80	80
	浅深井戸の別		深	深	不明	深	深	深	深	深	深	深
	用途		生活用水	水道水源	生活用水	工業用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	工業用水	工業用水
採水年月日			H18.10.16	H18.9.8	H18.9.8	H18.9.22	H18.10.17	H18.9.8	H18.10.30	H18.9.22	H18.9.22	H18.10.16
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.013	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.030	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	0.03	<0.02	0.02	0.13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.19
	ふっ素	(mg/l)	0.08	<0.08	0.14	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	0.07	0.06	0.07	0.03	0.04	<0.02	0.07	0.15	0.06	0.10

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 12

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	再概況	概況	再概況	再概況	概況	再概況	再概況	再概況
市町村名			騎西町	北川辺町	大利根町	宮代町	白岡町	菖蒲町	菖蒲町	杉戸町	杉戸町	杉戸町
地区名			中種足	麦倉	北下新井	山崎	小久喜	菖蒲	柴山枝郷	本郷	下高野	遠野
井戸番号			192202	252614	232601	152805	152601	192401	172403	153001	172802	173001
井戸の諸元	井戸深度	(m)	20	25	30	20	154	134	5	30	不明	20
	浅深井戸の別		不明	深	深	浅	深	深	浅	浅	深	浅
	用途		生活用水	工業用水	その他	その他	一般飲用	その他	一般飲用	工業用水	その他	その他
採水年月日			H18.10.16	H18.9.26	H18.9.22	H18.9.8	H18.9.8	H18.10.16	H18.10.16	H18.9.8	H18.9.8	H18.9.8
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.016	<0.005	0.006	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.02	0.02	0.25	4.1	0.04	4.3	0.11	0.03	<0.02
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	0.06	0.02	0.15	<0.02	0.06	0.08	0.03	0.08	0.07	0.08

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 13

調査機関名			埼玉県	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省
調査区分			概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況
市町村名			松伏町	日高市	川越市	さいたま市	東松山市	杉戸町	栗橋町	加須市	熊谷市	上里町
地区名			大川戸	旭ヶ丘	笠幡	大宮区大門町	新郷	下高野	南栗橋	不動岡	小島	長浜
井戸番号			113202	091401	091601	092501	161400	172801	212800	222501	241301	290401
井戸の諸元	井戸深度	(m)	60	20	150	25	45	200	17	250	30	25.4
	浅深井戸の別		深	浅	深	浅	深	深	浅	深	深	浅
	用途		工業用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日			H18.9.22	H18.8.23	H18.8.25	H18.8.24	H18.8.21	H18.8.1	H18.8.2	H18.8.1	H18.8.22	H18.8.24
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.034	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)						<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	PCB	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.085	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.02	2.1	7.5	5.7	0.07	0.35	<0.02	6.4	4.0
	ふっ素	(mg/l)	<0.08					<0.08	0.22	0.13		0.08
	ほう素	(mg/l)	0.06					0.04	0.49	0.03		0.06

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 14

調査機関名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況	概況	概況	再概況
市町村名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
地区名			桜区新開	南区根岸	西区塚本町	中央区八王子	浦和区瀬ヶ崎	緑区大崎	西区西遊馬	大宮区大成町	見沼区南中丸	緑区高畑
井戸番号			052405	052604	072204	072405	072605	072803	092200	092406	092612	092802
井戸の諸元	井戸深度	(m)	10	15	100	20	6	150	9	不明	不明	30
	浅深井戸の別		浅	浅	深	浅	浅	深	浅	浅	不明	浅
	用途		生活用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日			H18.10.31	H18.10.31	H18.10.23	H18.10.23	H18.10.27	H18.10.27	H18.10.31	H18.10.30	H18.10.25	H18.10.24
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0020	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	7.9	9.2	8.5	0.02	0.12	3.8	9.3	0.05
	ふっ素	(mg/l)	0.08	0.11	0.09	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 15

調査機関名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
地区名			北区日進町	見沼区風渡野	岩槻区南下新井	岩槻区表慈恩寺	今福	諏訪町	笠幡	野田町	八ッ島	下小坂
井戸番号			112406	112605	112802	132802	071810	072007	091605	091804	092004	111804
井戸の諸元	井戸深度	(m)	13	不明	15	8	不明	100	100	38.5	不明	55
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	不明	深	深	深	不明	深
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.10.30	H18.10.25	H18.10.23	H18.10.25	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0024	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.026	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.0	9.1	9.0	9.3	9.3	13	2.9	4.4	4.9	0.02
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 16

調査機関名			川越市	川口市	川口市	川口市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	草加市
調査区分			概況	概況	概況	概況	再概況	概況	概況	概況	概況	再概況
市町村名			川越市	川口市	川口市	川口市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	草加市
地区名			鴨田	西川口	安行領根岸	赤芝新田	上山口	久米	和ヶ原	所沢新町	南永井	瀬崎
井戸番号			112003	032806	052805	053024	011604	011830	031608	031806	032006	033200
井戸の諸元	井戸深度	(m)	100	130	100	5	3	10	15	23	7	56
	浅深井戸の別		深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深
	用途		その他	生活用水	その他	一般飲用	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日			H18.10.5	H18.5.16	H18.5.16	H18.5.16	H18.11.22	H18.11.22	H18.11.22	H18.11.22	H18.11.22	H18.11.28
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.75	<0.02	0.48	6.5	5.1	5.7	11	11	12	<0.07
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.23
	ほう素	(mg/l)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	0.07

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 17

調査機関名			草加市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	春日部市	春日部市	狭山市	狭山市	狭山市
調査区分			再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	概況	概況	概況	再概況	概況
市町村名			草加市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	春日部市	春日部市	狭山市	狭山市	狭山市
地区名			弁天町	新川町	西方	南荻島	増林	大場	中央	入間川	上赤坂	柏原
井戸番号			053200	073001	073202	093001	093200	113002	133002	051602	051804	071605
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	150	44	200	89	25	160	117	120	5
	浅深井戸の別		不明	深	深	深	深	不明	深	深	深	浅
	用途		その他	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水
採水年月日			H18.11.28	H18.12.8	H18.12.8	H18.12.8	H18.12.8	H19.2.22	H19.2.22	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0017	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.011
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0012
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.09	<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.88	1.0	6.1
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	0.12	<0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	0.04	0.02	0.05	0.05	0.06	0.04	0.08	0.03	0.02	0.03

平成18年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 18

調査機関名			上尾市	上尾市	上尾市
調査区分			概況	概況	概況
市町村名			上尾市	上尾市	上尾市
地区名			上野	中分	平塚
井戸番号			112203	132207	132403
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	不明
	用途		その他	その他	その他
採水年月日			H18.12.6	H18.12.6	H18.12.6
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)			
	PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.6	5.3	3.3
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02

汚染井戸周辺地区調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

埼玉県測定

市町村名	測定 地点数	結果掲載 一覧表№
入間市	2	1
富士見市	7	1
日高市	3	1～2
三芳町	3	2
吉見町	3	2
小鹿野町	11	2～3
本庄市	2	3～4
深谷市	16	4～5
吉川市	3	5

政令市等測定

市名	測定 地点数	結果掲載 一覧表№
川越市	3	6
所沢市	6	6

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名		入間市	入間市	富士見市	富士見市	富士見市	富士見市	富士見市	富士見市	富士見市	日高市
地区名		中神	下谷ヶ貫	水子	水子	水子	水子	水子	水子	水子	旭ヶ丘
井戸番号		031411	031412	052203	052205	052206	052207	052208	052209	052210	091402
井戸の諸元	井戸深度 (m)	21	不明	15	13	4	15	12	13	10	10
	浅深井戸の別	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	その他	生活用水	一般飲用	その他	生活用水	その他	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日		H18.11.30	H18.11.30	H18.12.1	H18.12.1	H18.12.1	H18.12.1	H18.12.1	H18.12.1	H18.12.1	H19.1.9
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	13	2.6	7.2	15	12	12	8.4	13	16	11
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			日高市	日高市	三芳町	三芳町	三芳町	吉見町	吉見町	吉見町	小鹿野町	小鹿野町
地区名			旭ヶ丘	旭ヶ丘	北永井	北永井	北永井	丸貫	谷口	北下砂	小鹿野	小鹿野
井戸番号			091404	091405	052003	052004	052012	171805	171806	171807	150002	150003
井戸の諸元	井戸深度	(m)	60	10	30	15	80	20	20	15	6	4
	浅深井戸の別		深	浅	浅	浅	深	不明	不明	不明	浅	浅
	用途		一般飲用	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H19.1.9	H19.1.9	H18.12.1	H18.11.30	H18.11.30	H19.1.11	H19.1.11	H19.1.11	H18.11.16	H18.11.16
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)						0.042	0.023	0.011		
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	15	12	13	13	14				5.6	4.1
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	小鹿野町	本庄市
地区名			小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	小鹿野	児玉町下浅見
井戸番号			150004	150005	150006	150007	150008	150009	150010	150011	150012	270604
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6	3	6	5	4	6	4	3	4	8
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H18.11.16	H19.1.25
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)										
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.1	3.6	6.1	5.5	7.0	6.9	0.22	8.1	20	10
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			本庄市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			仁手	黒田	永田	永田	永田	永田	永田	永田	永田	永田
井戸番号			290813	221003	221004	221005	221006	231016	231017	231018	231019	231020
井戸の諸元	井戸深度	(m)	8	5	6	不明	4	3	4	4	4	4
	浅深井戸の別		浅	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		一般飲用	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H19.1.25	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2	H19.1.29	H19.1.29	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)										
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	12	16	16	18	18	5.6	6.5	21	3.8	18
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	吉川市	吉川市	吉川市
地区名			永田	本郷	本郷	本郷	本郷	本郷	針ヶ谷	上笹塚	深井新田	上笹塚
井戸番号			231021	250804	250805	250806	250807	250808	250913	093404	093410	093411
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6	不明	不明	5	5	4	不明	30	不明	32
	浅深井戸の別		浅	不明	不明	浅	浅	浅	不明	浅	不明	浅
	用途		生活用水	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日			H19.2.2	H19.2.1	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.29	H19.2.1	H19.2.15	H19.2.15	H19.2.15
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)								0.005	0.005	0.013
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	16	20	21	33	29	18	28			
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 6

調査機関名			川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区名			藤間	藤原町	熊野町	狭山ヶ丘	狭山ヶ丘	和ヶ原	南永井	南永井	所沢新町
井戸番号			072002	072008	072009	031612	031617	031609	032013	032018	031819
井戸の諸元	井戸深度	(m)	120	30	30	9	13	12	15	7	25
	浅深井戸の別		深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日			H18.12.13	H18.12.13	H18.12.13	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)									
	全シアン(mg/l)	(mg/l)									
	鉛	(mg/l)									
	六価クロム	(mg/l)									
	砒素	(mg/l)									
	総水銀	(mg/l)									
	アルキル水銀	(mg/l)									
	PCB	(mg/l)									
	ジクロロメタン	(mg/l)									
	四塩化炭素	(mg/l)									
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)									
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)									
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)									
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)									
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)									
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)									
	チウラム	(mg/l)									
	シマジン	(mg/l)									
	チオベンカルブ	(mg/l)									
	ベンゼン	(mg/l)									
	セレン	(mg/l)									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	12	12	13	13	10	12	11	10	11
	ふっ素	(mg/l)									
	ほう素	(mg/l)									

定期モニタリング調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

埼玉県測定

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	鴻巣市	3	1
	鳩ヶ谷市	1	1
	桶川市	7	1～2
	北本市	2	2
	伊奈町	1	2
西部地域	飯能市	11	2～3
	東松山市	16	3～5
	入間市	9	5
	朝霞市	2	6
	志木市	3	6
	和光市	2	6
	新座市	2	6
	富士見市	4	6～7
	坂戸市	5	7
	日高市	1	7
	ふじみ野市	7	7～8
	三芳町	4	8
	毛呂山町	2	9
	滑川町	1	9
	嵐山町	1	9
	川島町	4	9
	吉見町	5	9～10
秩父地	秩父市	6	10
	長瀞町	1	10

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
北部地域	熊谷市	10	11
	本庄市	8	12
	深谷市	26	12～15
	美里町	3	15
	神川町	1	15
	上里町	2	15
	寄居町	7	16
東部地域	行田市	3	16
	羽生市	1	17
	八潮市	1	17
	三郷市	3	17
	蓮田市	2	17
	吉川市	2	17
	北川辺町	2	17～18
	大利根町	1	18
	宮代町	2	18
	菖蒲町	5	18
	鷲宮町	1	18
	松伏町	1	19

政令市等測定

市名	測定地点数	結果掲載一覧表№
さいたま市	15	19～20
川越市	12	20～21
川口市	6	21～22
所沢市	14	22～23
越谷市	2	23
春日部市	1	24
狭山市	7	24
上尾市	8	24～25

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鳩ヶ谷市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市
地区名		箕田	大間	小谷	本町	川田谷	川田谷	倉田	加納	上日出谷	上日出谷
井戸番号		191909	182008	191806	042907	142001	142108	152301	162203	152103	152202
井戸の諸元	井戸深度 (m)	不明	8	28	10	70	不明	10	10	5	5
	浅深井戸の別	不明	浅	浅	浅	深	不明	浅	浅	浅	浅
	用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日		H19.1.30	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.29	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.31	H19.1.31
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)			<0.005							
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)									<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.005	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.0008	0.0040
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	17	19		9.9	24	41	12	7.8		
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		桶川市	北本市	北本市	伊奈町	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市
地区名		上日出谷	高尾	荒井	羽貫	川寺	川寺	中藤中郷	八幡町	中山	双柳
井戸番号		152203	162002	152006	152409	051314	051326	070901	061202	061310	051328
井戸の諸元	井戸深度 (m)	不明	24	27	10	4	4	5	3.4	不明	6
	浅深井戸の別	不明	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日		H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.30	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.15	H19.2.9	H19.2.15	H19.2.9
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)					<0.002	<0.002		<0.002		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)					<0.004	<0.004		0.010		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	<0.0005				<0.0005	<0.0005		<0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.002				<0.002	0.10		0.40		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.0005				0.0064	<0.0005		<0.0005		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		9.7	24	13			5.3		19	8.0
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
地区名		双柳	双柳	双柳	白子	下川崎	大黒部	古凍	箭弓町	若松町	松葉町
井戸番号		061315	061317	061318	071102	071404	141600	151700	161500	161610	171500
井戸の諸元	井戸深度 (m)	不明	不明	不明	15	9	10	120	8	15	7
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	浅
	用途	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	その他	その他	生活用水	工業用水
採水年月日		H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.15	H19.2.15	H19.2.15	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.9	H19.2.9
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										0.52
	砒素 (mg/l)							0.006			
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		<0.002	<0.002					<0.002	0.009	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		<0.004	<0.004					0.036	0.008	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)		<0.0005	<0.0005					0.0011	0.013	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.002	<0.002					0.067	0.040	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.0098	<0.0005					<0.0005	<0.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	31			9.8	13	12				
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
地区名		松葉町	本町	野田	東平	大谷	石橋	柏崎	柏崎	神明町	新郷
井戸番号		171511	171609	181500	181618	191502	161539	161601	161702	161516	161405
井戸の諸元	井戸深度 (m)	7	8	30	12	7	11	不明	15	不明	15
	浅深井戸の別	浅	浅	深	浅	不明	浅	深	浅	深	不明
	用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	その他	その他	生活用水	生活用水	その他
採水年月日		H19.2.9	H19.2.15	H19.2.15	H19.2.15	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.6
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)									0.09	
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.003	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.008	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)									0.0059	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.031	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									<0.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	0.018	<0.005	<0.005		<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	11	11		22	14	11	21	12		4.6
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)			5.5							

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		東松山市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市
地区名		西本宿	宮寺	狭山ヶ原	東町	上藤沢	仏子	仏子	扇町屋	新光	新光
井戸番号		151502	021517	031405	041600	031506	051401	051413	041502	051412	051416
井戸の諸元	井戸深度 (m)	10	7	100	21	8	5.5	0	12	150	150
	浅深井戸の別	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	深	深
	用途	生活用水	一般飲用	工業用水	その他	生活用水	工業用水	その他	その他	工業用水	工業用水
採水年月日		H19.2.6	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			<0.002			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			<0.004			<0.004	<0.004		<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			0.002			0.017	0.013		0.012	0.004
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			0.11						0.068	0.0044
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	14	16		24	14			13		
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 6

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		朝霞市	朝霞市	志木市	志木市	志木市	和光市	和光市	新座市	新座市	富士見市
地区名		三原	宮戸	本町	上宗岡	柏町	白子	下新倉	野火止	中野	関沢
井戸番号		032305	042319	042338	052302	042202	022500	022507	022205	032128	052101
井戸の諸元	井戸深度 (m)	8	4	15	150	70	92	120	100	60	16
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	深	深	深	深	深	深	浅
	用途	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	工業用水	その他	その他	一般飲用
採水年月日		H19.1.30	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.22	H19.1.22	H19.1.30	H19.1.30	H19.2.2
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.004				<0.004	0.030	0.010			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	0.031				0.004	0.15	0.078			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)					0.0098					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		17	9.1	9.6				13	13	14
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 7

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		富士見市	富士見市	富士見市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	日高市	ふじみ野市
地区名		下南畑	下南畑	鶴瀬東	片柳	紺屋	塚越	けやき台	沢木	田木	亀久保
井戸番号		062201	062208	052114	131610	121802	131701	101302	131502	071501	051910
井戸の諸元	井戸深度 (m)	48	100	6.5	10	不明	13	129	4	25	不明
	浅深井戸の別	深	深	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	深
	用途	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日		H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.6	H19.2.15	H19.2.2
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)					<0.005					
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				0.003						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				0.030						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)				0.0008						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				0.12						
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				<0.0005						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	13	8.9	7.3			14		15	12	12
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)							0.73			

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 8

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町
地区名		福岡	福岡	西原	上福岡	川崎	川崎	藤久保	藤久保	上富	上富
井戸番号		072007	072103	072111	062003	082020	082110	042110	042113	042003	042013
井戸の諸元	井戸深度 (m)	145	70	50	不明	40	不明	15	18	100	24
	浅深井戸の別	深	深	不明	不明	不明	不明	浅	浅	深	浅
	用途	その他	その他	その他	その他	一般飲用	一般飲用	その他	その他	工業用水	その他
採水年月日		H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1	H19.3.19	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)		0.0055								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	0.013	0.095	<0.002	0.018	0.010	0.002	0.002	<0.002	0.040	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	0.0086		<0.0005	0.030	0.020		0.013	0.0094		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)										<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										10
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 9

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		毛呂山町	毛呂山町	滑川町	嵐山町	川島町	川島町	川島町	川島町	吉見町	吉見町
地区名		川角	大谷木	中尾	将軍沢	出丸中郷	松永	上小見野	畑中	今泉	久保田
井戸番号		111300	091100	181402	151302	122000	151902	151800	141901	171932	161800
井戸の諸元	井戸深度 (m)	10	3	4	10	20	20	15	100	20	8
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	浅	不明	浅	浅	深	不明	浅
	用途	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日		H19.2.6	H19.2.6	H19.2.15	H19.2.1	H18.9.6	H19.1.31	H19.1.31	H18.9.6	H19.1.31	H18.9.13
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)					0.034	0.047	0.029	0.063	0.036	0.013
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	8.9	11	26	19						
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 10

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		吉見町	吉見町	吉見町	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	長瀞町
地区名		丸貫	地頭方	前河内	太田	蒔田	中村町	山田	品沢	小柱	岩田
井戸番号		171901	181801	161804	180217	170302	140300	150402	160203	180308	220502
井戸の諸元	井戸深度 (m)	25	15	15	5	9	7.5	3	3	4	4
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	その他	その他	その他	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	その他
採水年月日		H19.1.31	H19.1.31	H19.1.31	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.16
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)	0.017	0.026	0.032							
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)						<0.002	<0.002			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)						<0.004	0.008			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)						<0.0005	<0.0005			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)						<0.002	0.16			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)						0.0014	<0.0005			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)				<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				10	23			19	22	6.2
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 11

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区名		万吉	楊井	新堀	新堀	三ヶ尻	玉井	妻沼	出来島	日向	須賀広
井戸番号		221400	211500	251300	251307	241202	251402	281501	281408	261602	211304
井戸の諸元	井戸深度 (m)	48	40	142	50	185	20	10	7	8	不明
	浅深井戸の別	深	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅	深
	用途	一般飲用	その他	工業用水	工業用水	工業用水	その他	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日		H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.9	H19.2.14	H19.2.14	H19.2.14	H19.2.16
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)			<0.005							
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)	<0.005									
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)		<0.0005		0.0024			0.0057			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.013		0.067			0.073			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		<0.0005		<0.0005			0.0037			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)				<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				10	12	9.7		30	5.0	18
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 12

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	深谷市	深谷市
地区名		西富田	傍示堂	北堀	北堀	若泉	児玉町共栄	児玉町金屋	児玉町上真下	折之口	折之口
井戸番号		280602	290802	280705	280707	290702	270502	250402	270509	241133	241139
井戸の諸元	井戸深度 (m)	9	30	8	不明	4	4.5	10	不明	4	6
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅	浅
	用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水
採水年月日		H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.1.25	H19.1.25	H19.1.25	H19.2.9	H19.2.13
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)									0.049	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.095	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.086	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	8.5	5.7	12	28	9.3	10	7.5	7.2		23
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 13

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			人見	人見	上柴町西	高畑	櫛引	宿根	大谷	沼尻	国済寺	原郷
井戸番号			241100	251002	251102	271105	240902	261003	241009	281201	261209	261211
井戸の諸元	井戸深度	(m)	100	10	5	不明	6	不明	12	40	不明	7
	浅深井戸の別		深	浅	浅	浅	浅	深	浅	深	不明	浅
	用途		工業用水	その他	生活用水	その他	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水
採水年月日			H19.2.9	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.14	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.16
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)										
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	<0.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.097									
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.0022									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		8.7	34	15	34	20	49	8.3	19	18
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 14

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名		南阿賀野	新井	田所町	大塚	矢島	谷之	榛沢	山河	山河	櫛挽
井戸番号		281008	271204	261102	281103	271003	261219	270800	260903	260910	250901
井戸の諸元	井戸深度 (m)	10	10	不明	不明	5	不明	110	13	12	6
	浅深井戸の別	浅	浅	不明	不明	浅	不明	深	浅	浅	浅
	用途	その他	その他	その他	一般飲用	その他	その他	工業用水	生活用水	生活用水	工業用水
採水年月日		H19.2.14	H19.2.16	H19.2.14	H19.2.14	H19.2.16	H19.2.16	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)							0.048			
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.021	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	12	5.2	20	18	7.6	48		40	50	25
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 15

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	美里町	美里町	美里町	神川町	上里町	上里町
地区名		長在家	北根	小前田	小前田	猪俣	古郡	下児玉	植竹	七本木	神保原
井戸番号		231201	231000	220903	220911	240707	250702	260602	270402	290605	300601
井戸の諸元	井戸深度 (m)	6	7	不明	14	8	不明	不明	76	40	40
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	不明	浅	不明	浅	深	深	深
	用途	工業用水	工業用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	工業用水	一般飲用
採水年月日		H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2	H19.2.2	H19.1.25	H19.1.25	H19.1.25	H19.2.13	H19.2.13	H19.2.13
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0.020	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	7.9	29	16	10	16	10	13	8.1	6.1	10
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 16

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	行田市	行田市	行田市
地区名		西古里	赤浜	用土	用土	用土	寄居	富田	斉条	長野	渡柳
井戸番号		201100	211007	230815	240801	240808	210701	210903	251804	221903	211901
井戸の諸元	井戸深度 (m)	5	30	10	10	不明	1	8	180	15	不明
	浅深井戸の別	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅
	用途	その他	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日		H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.8	H19.2.1	H19.2.1	H19.2.1
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)								0.033		
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	<0.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.002									
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.0005									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.23	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		24	5.4	8.9	10	13	11		6.5	9.3
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 17

調査機関名		埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		羽生市	八潮市	三郷市	三郷市	三郷市	蓮田市	蓮田市	吉川市	吉川市	北川辺町
地区名		三田ヶ谷	中央	新和	彦川戸	彦成	黒浜	上平野	上笹塚	深井新田	栄
井戸番号		242400	033303	033503	053302	063402	132701	162401	083402	093502	252603
井戸の諸元	井戸深度 (m)	46	60	201	62	94	6	4	36	30	不明
	浅深井戸の別	深	不明	深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	その他	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他
採水年月日		H19.2.1	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.19	H19.2.2	H19.2.2	H19.1.30	H19.1.30	H19.1.31
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)					<0.005					
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)	0.012	0.018	<0.005	0.025				0.094	0.012	0.038
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)						7.3	14			
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 18

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名			北川辺町	大利根町	宮代町	宮代町	菖蒲町	菖蒲町	菖蒲町	菖蒲町	菖蒲町	鷲宮町
地区名			飯積	間口	山崎	東粂原	下栢間	小林	小林	新堀	柴山枝郷	鷲宮
井戸番号			262501	222601	152801	162802	162301	172305	182309	182300	172401	202601
井戸の諸元	井戸深度	(m)	13	12	7	不明	4	不明	3	139	不明	4.3
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	不明	浅	不明	浅	深	深	浅
	用途		一般飲用	その他	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H19.1.31	H19.1.31	H19.2.2	H19.2.2	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.29	H19.1.31
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)		0.018						0.007		
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.4		12	16	10	7.7	19		7.2	13
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 19

調査機関名		埼玉県	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		松伏町	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
地区名		築比地	南区沼影	浦和区大原	南区広ヶ谷戸	緑区中野田	緑区大門	南区大谷口	桜区白鍬	見沼区丸ヶ崎	見沼区南中野
井戸番号		113305	052501	082601	062708	082809	072903	062704	072400	122608	092610
井戸の諸元	井戸深度 (m)	36	100	6	12	6	不明	30	8	5	不明
	浅深井戸の別	浅	深	浅	浅	浅	不明	浅	浅	浅	浅
	用途	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日		H19.1.30	H18.10.31	H18.10.26	H18.10.27	H18.10.24	H18.10.24	H18.10.27	H18.10.23	H18.10.25	H18.10.26
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	27	7.8	9.2	16	44	10	16	5.2	24	16
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 20

調査機関名		さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川越市	川越市	川越市	川越市
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川越市	川越市	川越市	川越市
地区名		北区土呂町	見沼区東宮下	大宮区浅間町	見沼区山	見沼区宮ヶ谷塔	岩槻区笹久保	牛子	下松原	今福	今福
井戸番号		102505	102705	082505	082700	112700	092800	082002	071933	071800	071917
井戸の諸元	井戸深度 (m)	10	5	10	7	不明	不明	20	10	14	85
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	浅	不明	不明	浅	浅	浅	深
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他
採水年月日		H18.10.30	H18.10.25	H18.10.26	H18.10.26	H18.10.26	H18.10.24	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)									<0.0005	0.0012
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.016	0.10
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)									0.012	0.058
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	10	12	7.5	20	10	10	14	14		
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 21

調査機関名			川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川口市	川口市
調査区分			定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名			川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川口市	川口市
地区名			今福	下広谷	砂新田	小堤	上松原	寺尾	砂	東本宿	柳崎	赤山
井戸番号			071939	121700	081903	111700	061903	072004	082016	112103	062804	053010
井戸の諸元	井戸深度	(m)	60	3	20	50	100	49	不明	32	10	不明
	浅深井戸の別		深	浅	浅	深	深	深	不明	深	浅	不明
	用途		その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.10.5	H18.5.16	H18.5.16
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)										
	全シアン(mg/l)	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	砒素	(mg/l)								0.014		
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	PCB	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)		<0.0005		<0.0005						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.075	0.10		0.019						
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.0006	0.058		0.001						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.0005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	13		10		9.8	14	12		21	16
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 22

調査機関名		川口市	川口市	川口市	川口市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		川口市	川口市	川口市	川口市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区名		上青木	本町	東貝塚	幸町	久米	久米	下安松	三ヶ島	城	城
井戸番号		042805	022907	043102	032908	011822	011829	022001	021623	022111	022118
井戸の諸元	井戸深度 (m)	100	100	5	100	5.5	9.5	15	15	15	10.7
	浅深井戸の別	深	深	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	その他	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他	その他	その他	その他	生活用水
採水年月日		H18.5.16	H18.5.16	H18.5.16	H18.5.16	H18.11.30	H18.11.30	H18.11.30	H18.11.29	H18.11.29	H18.11.29
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)	0.028									
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002		<0.002						
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002		0.0006						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)		<0.0004		<0.0004						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.022		0.007						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.093		0.011						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)		0.0006		0.0007	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)		<0.0006		<0.0006						
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.31		0.093	<0.002	0.004	<0.002			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.011		0.0087	0.15	<0.0005	<0.0005			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)		<0.0002		<0.0002						
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)		<0.001		<0.001						
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			12					14	13	15
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 23

調査機関名		所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	越谷市	越谷市
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	越谷市	越谷市
地区名		下富	東狭山ヶ丘	上新井	中富	中富	神米金	本郷	本郷	大成町	東町
井戸番号		041924	031718	021815	031912	041923	041813	022112	022113	083300	073301
井戸の諸元	井戸深度 (m)	22	19.8	6.6	100	100	23	30	18.3	90	18
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	深	深	浅	深	浅	深	浅
	用途	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	生活用水	工業用水	その他
採水年月日		H18.11.29	H18.11.29	H18.11.29	H18.11.30	H18.11.29	H18.11.29	H18.11.30	H18.11.30	H18.12.8	H18.12.8
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)				<0.0005			<0.0005	<0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				0.003			0.014	0.017		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)				<0.0005			0.0007	0.0014	<0.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	0.30				0.027
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	12	8.8	8.6		9.6	8.3				23
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 24

調査機関名		春日部市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	上尾市	上尾市
調査区分		定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名		春日部市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	上尾市	上尾市
地区名		飯沼	水野	水野	堀兼	北入曽	柏原	沢	広瀬東	小敷谷	大谷本郷
井戸番号		123201	041700	041711	061811	051701	071602	061701	061502	122206	122306
井戸の諸元	井戸深度 (m)	不明	25	25	20	20	120	10	6	不明	8
	浅深井戸の別	不明	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	深	浅
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日		H19.2.22	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14	H18.11.14	H18.12.6	H18.12.6
項目	カドミウム(mg/l) (mg/l)										
	全シアン(mg/l) (mg/l)										
	鉛 (mg/l)										
	六価クロム (mg/l)										
	砒素 (mg/l)										
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	PCB (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)										
	四塩化炭素 (mg/l)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.007	0.009	0.002			0.003	0.025		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)		0.0075	0.0077	0.027			0.011	<0.0005		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)										
	チウラム (mg/l)										
	シマジン (mg/l)										
	チオベンカルブ (mg/l)										
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	16			7.6	10	3.3			6.5	10
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										

平成18年度定期モニタリング調査結果一覧　　NO. 25

調査機関名			上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
調査区分			定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査	定期調査
市町村名			上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
地区名			瓦葺	平塚	平塚	平塚	畔吉	菅谷1丁目
井戸番号			122502	122405	122420	142402	122201	142302
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	12	6	4
	浅深井戸の別		不明	不明	不明	浅	浅	浅
	用途		その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H18.12.6	H18.12.6	H18.12.6	H18.12.6	H18.12.6	H18.12.6
項目	カドミウム(mg/l)	(mg/l)						
	全シアン(mg/l)	(mg/l)						
	鉛	(mg/l)						
	六価クロム	(mg/l)						
	砒素	(mg/l)						
	総水銀	(mg/l)						
	アルキル水銀	(mg/l)						
	PCB	(mg/l)						
	ジクロロメタン	(mg/l)						
	四塩化炭素	(mg/l)						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)		0.0017	0.0007			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)						
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)		1.1	2.2			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)		0.0062	0.013			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)						
	チウラム	(mg/l)						
	シマジン	(mg/l)						
	チオベンカルブ	(mg/l)						
	ベンゼン	(mg/l)						
	セレン	(mg/l)						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	12			23	12	4.2
	ふっ素	(mg/l)						
	ほう素	(mg/l)						

（２）ダイオキシン類測定結果
（地下水）

平成18年度地下水ダイオキシン類調査結果

調査機関名	市町村名	地 区 名	井戸番号	井戸深度（m）	浅深井戸の別	用　途	採　水 年月日	毒 性 等 量			そ の 他 水 質					
								PCDDs +PCDFs	Co-PCBs	Total	色	濁り	臭気	水温(℃)	pH	SS
さいたま市	さいたま市	見沼区大字風渡野	112605	不明	不明	生活用水	H18.10.27	0.023	0.0022	0.025	透明	なし	無臭	17.0	6.1	<1
川口市	川口市	赤芝新田	053024	不明	浅	その他	H18.5.16	0.063	0.0040	0.067	無色	なし	無臭	15.3	6.2	<1
越谷市	越谷市	南荻島	093001	200	深	工業用水	H18.12.8	0.041	0.0028	0.044	無色透明	なし	無臭	17.0	7.3	<1

第　３　章

そ の 他 の 調 査 結 果
（ダイオキシン類・土壌）

平成１８年度土壌ダイオキシン類常時監視概要

ダイオキシン類対策特別措置法第２６条第１項の規定に基づき、土壌の常時監視を実施した。

１　調査期間

平成１８年７月～平成１９年２月

２　調査の種類及び調査地点数

(1) 一般環境把握調査　　（市町実施）　７３地点（２１市町）

(2) 発生源周辺状況把握調査（県実施）　　８地点（　１地区）

３　調査結果

(1) 一般環境把握調査の結果は 0.0027～59pg-TEQ/g の範囲であり、環境基準（1000pg-TEQ/g 以下）を確保した。

(2) 発生源周辺状況把握調査の結果は 3.0～330pg-TEQ/g の範囲であり、環境基準（1000pg-TEQ/g 以下）を確保した。

平成18年度土壌ダイオキシン類常時監視結果

一般環境把握調査（測定機関：市町村）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度(cm)	含水率（%）	強熱減量（%）	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co
1	さいたま市岩槻区諏訪	岩槻諏訪公園	H18.10.27	5	6.6	12.0	埴壌土	赤茶色	7.5	0.99	8.5
2	さいたま市岩槻区大字村国	岩槻文化公園	H18.10.27	5	5.7	19.7	砂壌土	黒茶色	7.4	0.41	7.9
3	さいたま市西区三橋	三橋総合公園	H18.10.27	5	6.8	18.0	重埴土	黒茶色	7.0	0.69	7.7
4	さいたま市中央区八王子	八王子公園	H18.10.27	5	6.1	19.6	重埴土	黒茶色	16	0.87	17
5	川越市宮元町地内	市民グラウンド	H18.12.12	5	2.7	4.1	砂土	灰黄褐色	0.54	0.037	0.58
6	川越市岸町地内	岸町健康ふれあい広場	H18.12.12	5	1.8	3.4	砂土	黒色	1.1	0.099	1.2
7	川越市大字笠幡地内	霞ヶ関西中学校	H18.12.12	5	1.3	3.3	砂壌土	灰黄褐色	15	0.28	15
8	川越市吉田新町地内	鯨井新田公園	H18.12.12	5	1.0	2.0	砂土	灰色	10	0.36	11
9	川越市大字牛子地内	牛子小学校	H18.12.12	5	0.9	3.3	砂壌土	暗褐色	0.62	0.059	0.68
10	川口市大字安行	安行氷川公園	H18.12.22	5	12.4	4.7	砂壌土	にぶい黄褐～黒褐色	4.6	0.45	5.1
11	川口市上青木西	中央通り公園	H18.12.22	5	5.6	1.4	砂壌土	にぶい黄褐色	0.034	0.00051	0.035
12	川口市江戸	江戸袋公園	H18.12.22	5	17.3	5.0	埴壌土	暗褐色	4.0	0.27	4.2
13	行田市南河原	南河原小学校	H18.8.21	5	2.4	5.1	壌土	褐色	0.061	0.0023	0.063
14	行田市南河原	南河原中学校	H18.8.21	5	2.6	3.9	壌土	にぶい褐色	1.9	0.0011	1.9
15	行田市藤原町	二子山公園	H18.8.21	5	2.2	5.1	埴壌土	黒褐色	2.9	0.14	3.0
16	飯能市大字小久保	精明小学校	H18.11.22	5	4.0	11.0	砂壌土	褐色	2.9	0.58	3.5
17	飯能市大字川寺	加治小学校	H18.11.22	5	1.2	8.2	砂壌土	黒褐色	0.30	0.087	0.39
18	飯能市大字小瀬戸	飯能第二小学校	H18.11.22	5	1.2	4.8	砂壌土	暗赤褐色	0.29	0.053	0.34
19	飯能市大字下直竹	南高麗中学校	H18.11.22	5	2.6	6.3	砂壌土	にぶい赤褐色	3.3	0.21	3.5
20	飯能市大字下名栗	名栗あすなろ会館	H18.11.22	5	5.2	11.0	埴壌土	褐色	0.039	0.044	0.083
21	本庄市見福	いちょう公園	H18.11.29	5	17.3	1.3	壌土	褐色	0.81	0.098	0.91
22	本庄市児玉	児玉公民館	H18.11.29	5	10.3	0.9	砂壌土	褐色	0.095	0.046	0.14
23	春日部市金崎	庄和総合公園	H18.8.29	5	8.4	12.7	シルト質壌土	黒褐茶色/黒褐色	11	0.40	12
24	春日部市新宿新田	新生公園	H18.8.29	5	1.4	3.1	砂土	明黄褐色/浅黄色(淡赤橙色)	0.012	0.00031	0.012
25	羽生市上岩瀬	羽生市立岩瀬小学校	H18.11.14	5	1.6	5.5	砂壌土	褐色	0.068	0.00077	0.069
26	羽生市手子林	羽生市立手子林小学校	H18.11.14	5	4.5	14.0	壌土	褐色	2.7	0.077	2.7
27	羽生市弥勒	羽生市立三田ヶ谷小学校	H18.11.14	5	1.9	4.5	壌土	褐色	3.4	0.14	3.5
28	羽生市上新郷	羽生市立新郷第一小学校	H18.11.14	5	2.3	5.0	埴壌土	にぶい黄褐色	0.033	0.00095	0.034
29	鴻巣市鎌塚	下忍小学校校庭	H18.10.13	5	－	－	シルト質壌土	褐色	1.6	0.13	1.7
30	鴻巣市赤城台	赤城公園野球場	H18.10.13	5	－	－	砂壌土	褐灰色	4.9	0.19	5.1
31	鴻巣市屈巣	屈巣小学校校庭	H18.10.13	5	－	－	シルト質壌土	褐色	7.9	0.28	8.2

一般環境把握調査(測定機関:市町村)

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度(cm)	含水率(%)	強熱減量(%)	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co
32	鴻巣市新井	共和小学校校庭	H18.10.13	5	-	-	シルト質壌土	褐色	1.6	0.097	1.7
33	戸田市喜沢	喜沢2丁目児童公園	H18.7.24	5	6.6	17.5	砂壌土	黄褐色	12	0.97	13
			H19.1.22	5	8.5	18.9	砂壌土	黒褐色	11	0.91	12
34	戸田市上戸田	戸田市役所	H18.7.24	5	7.6	21.4	砂壌土	オリーブ黒色	54	5.0	59
			H19.1.22	5	5.8	19.6	砂壌土	黒色	23	3.6	27
35	戸田市新曽	スポーツセンター	H18.7.24	5	4.2	10.6	砂壌土	暗灰黄色	20	1.2	22
			H18.7.24	5	4.1	10.6	砂壌土	暗灰黄色	22	1.2	23
			H19.1.22	5	2.9	12.3	砂壌土	黒褐色	19	0.91	20
			H19.1.22	5	2.8	10.9	砂壌土	オリーブ黒色	18	0.95	19
36	戸田市笹目	下町公園	H18.7.24	5	4.6	10.1	砂壌土	黄褐色	25	2.9	28
			H19.1.22	5	5.3	12.5	砂壌土	褐色	18	2.3	20
37	戸田市美女木	外仲田公園	H18.7.24	5	8.1	11.8	砂壌土	黄褐色	17	1.1	18
			H19.1.22	5	6.7	14.6	砂壌土	褐色	25	1.4	27
38	戸田市川岸	川岸公園	H18.7.24	5	4.3	10.2	砂壌土	暗オリーブ色	22	5.4	27
			H19.1.22	5	3.0	9.3	砂壌土	黒褐色	24	3.7	28
39	戸田市新曽南	馬場ふれあい公園	H18.7.24	5	6.7	22.8	砂壌土	灰オリーブ色	8.5	0.95	9.4
			H19.1.22	5	4.7	22.8	砂壌土	黒褐色	7.6	0.68	8.3
40	戸田市美女木	修行目公園	H18.7.24	5	5.7	9.4	砂壌土	黄褐色	11	1.0	12
			H19.1.22	5	3.5	8.6	砂壌土	褐色	14	0.63	14
41	戸田市笹目北町	北部公園（市民球場）	H19.1.22	5	3.2	8.6	砂壌土	暗褐色	34	1.8	36
			H18.7.24	5	7.0	13.6	砂壌土	黄褐色	33	2.0	35
42	朝霞市浜崎	ふれあい花壇	H18.8.11	5	13.6	15.7	シルト質壌土	黒褐色／暗褐色	2.4	0.19	2.6
43	朝霞市岡	宮台児童遊園地	H18.8.11	5	9.9	17.3	シルト質壌土	黒褐色／極暗褐色	28	4.7	33
44	朝霞市朝志ヶ丘	朝志ヶ丘児童遊園地	H18.8.11	5	8.4	15.7	シルト質壌土	黒色／黒褐色	7.5	1.3	8.8
45	朝霞市三原	三原５丁目児童遊園地	H18.8.11	5	0.8	1.6	砂土	黒褐色	3.5	0.28	3.8
46	朝霞市岡	岡（東洋大）児童遊園地	H18.8.11	5	2.5	6.4	砂壌土	黒褐色	25	1.4	27
47	朝霞市根岸台	つつじ児童遊園地	H18.8.11	5	1.7	3.4	砂土	黒褐色	6.4	0.61	7.0
48	朝霞市栄町	栄町第４児童遊園地	H18.8.11	5	4.4	6.7	砂土	黒褐色	5.4	0.63	6.0
49	朝霞市溝沼	溝沼団地児童遊園地	H18.8.11	5	1.1	20.6	砂土	黒褐色	4.6	0.4	5.0
50	朝霞市青葉台	朝霞中央公園	H18.8.11	5	1.2	2.8	砂土	黒褐色	2.0	0.27	2.3
51	久喜市本町	久喜中学校	H18.7.27	5	0.7	1.5	壌土	暗褐色	0.43	0.079	0.51
52	久喜市大字北青柳	江面第一小学校	H18.7.27	5	0.6	2.4	砂壌土	黒褐色	3.2	0.17	3.4
53	久喜市大字青毛	青毛小学校	H18.7.27	5	2.5	4.2	壌土	暗赤褐色	0.56	0.0022	0.56
54	北本市宮内	北本市立中丸小学校	H18.10.12	5	0.7	2.3	砂土	黄褐色	0.019	0.00059	0.020

一般環境把握調査(測定機関:市町村)

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度(cm)	含水率(%)	強熱減量(%)	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co
55	富士見市大字勝瀬	富士見市立勝瀬小学校	H18.10.27	5	1.1	3.2	壌土	灰黄褐色	0.0032	0.0037	0.0069
56	ふじみ野市大井	東原小学校	H19.2.13	5	6.8	2.6	壌土	灰黄褐色	1.7	0.096	1.8
57	ふじみ野市亀久保	三角小学校	H19.2.13	5	4.3	2.5	壌土	暗褐色	0.13	0.025	0.16
58	ふじみ野市西	西小学校	H19.2.13	5	15.0	9.4	壌土	暗褐色	1.3	0.23	1.5
59	ふじみ野市駒西	駒西小学校	H19.2.13	5	15.0	10.0	壌土	褐色	1.6	0.63	2.2
60	ふじみ野市西原	福岡小学校	H19.2.13	5	27.0	19.0	壌土	暗褐色	4.7	0.19	4.8
61	ふじみ野市武蔵野	大井総合体育館	H19.2.13	5	10.0	3.6	壌土	暗褐色	3.2	0.27	3.5
62	三郷市戸ヶ崎	中村ちびっ子広場	H18.10.26	5	24.2	4.9	シルト質壌土	黒褐色	2.5	0.25	2.8
63	三郷市彦成	彦成児童遊園	H18.10.26	5	19.2	2.6	壌土	暗オリーブ褐色	1.3	0.13	1.4
64	坂戸市石井	勝呂公民館	H18.8.22	5	3.1	10.0	砂壌土	にぶい赤褐色	6.5	0.31	6.8
65	坂戸市新堀	入西公民館	H18.8.22	5	2.7	10.8	砂壌土	黒褐色	5.0	0.55	5.6
66	鶴ヶ島市三ツ木	鶴ヶ島市役所	H18.7.28	5	11.0	27.6	砂壌土	黒褐色	30	1.2	31
67	鶴ヶ島市新町	鶴ヶ島市立新町小学校	H18.7.28	5	2.9	5.7	砂壌土	オリーブ灰色	0.0008	0.0019	0.0027
68	嵐山町大字鎌形	嵐山幼稚園	H18.8.1	5	1.4	2.8	砂壌土	灰褐色	4.3	0.26	4.5
69	川島町大字伊草	伊草小学校	H19.1.10	5	1.4	3.6	砂壌土	褐色	2.2	0.15	2.4
70	川島町大字上大屋敷	出丸小学校	H19.1.10	5	1.7	3.6	砂壌土	褐色	0.92	0.07	0.99
71	川島町大字下八ッ林	図書館裏サッカーグラウンド	H19.1.10	5	1.1	2.3	砂壌土	褐色	0.85	0.024	0.87
72	ときがわ町大字玉川	ときがわ町立玉川保育園園庭	H18.8.7	5	13.0	25.5	壌土	褐色	1.2	0.17	1.4
73	ときがわ町大字西平	ときがわ町立萩ヶ丘小学校校庭	H18.8.7	5	10.4	21.8	壌土	黒褐色	1.5	0.017	1.5

発生源周辺状況把握調査(測定機関:県)

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度(cm)	含水率(%)	強熱減量(%)	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co
1	熊谷市大字西別府	別府荘	H18.8.25	5	3.7	9.4	壌土	黒褐色	320	8.1	330
2	熊谷市大字西別府	別府沼公園東側	H18.8.25	5	5.2	7.2	壌土	暗褐色	2.8	0.17	3.0
3	熊谷市大字西別府	別府沼公園南側	H18.8.25	5	4.2	9.6	壌土	黒褐色	12	0.55	13
4	熊谷市大字西別府	別府沼公園遊歩道	H18.8.25	5	2.2	5.6	壌土	黒褐色	9.5	0.37	9.9
5	熊谷市大字西別府	別府沼公園西側	H18.8.25	5	6.7	17.1	砂土	黒色	15	0.66	16
6	熊谷市大字西別府	別府沼小学校	H18.10.3	5	5.5	7.0	壌土	黒褐色	11	0.34	11
7	熊谷市大字西別府	別府中学校	H18.8.25	5	3.9	7.3	壌土	黒褐色	3.9	0.26	4.2
8	熊谷市大字西別府	東別府神社	H18.8.25	5	2.8	6.1	壌土	黒褐色	9.3	0.83	10

参　考　資　料

1　健康項目の環境基準不適合事例一覧

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭50	カドミウム	大落古利根川	寿橋（松伏町）		0.042	0.01　以下
	シアン	綾瀬川	都県境地点（八潮市・足立区）		0.12	不検出
	鉛	藤右衛門川	柳橋（浦和市）		0.16	0.1　以下
	〃	笹目川	笹目樋管（戸田市）		0.45	〃
	〃	荒川	御成橋（鴻巣市）		0.2	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）		0.14	〃
	総水銀	元小山川	県道本庄妻沼線下（本庄市）		0.0009	0.0005以下
昭51	シアン	鴨川	１６号交差地点（大宮市）		0.12	不検出
	鉛	黒目川	都県境上流（新座市）		0.15	0.1　以下
昭52	鉛	笹目川	笹目樋管（戸田市）	S52. 6.15	0.13	0.1　以下
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S52.11.17	0.74	〃
	総水銀	荒川	戸田橋（戸田市）	S52. 5.24	0.0097	0.0005以下
	〃	綾瀬川	手代橋（草加市）	S52. 6.21	0.0335	〃
昭53	鉛	荒川	戸田橋（戸田市）	S53. 4.25	0.1	0.1　以下
	〃	不老川	不老橋（川越市）	S53. 6.13	0.14	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）	S53.11.27	0.12	〃
	〃	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 2.19	0.14	〃
	カドミウム	〃	〃	〃	0.024	0.01　以下
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	〃	0.46	0.1　以下
	シアン	〃	〃	〃	1.3	不検出
昭54	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 6.13	0.0016	0.0005以下
	〃	〃	〃	S54.10.17	0.0007	〃
	シアン	市野川	天神橋（東松山市）	S55. 1.17	0.20	不検出
昭55	シアン	芝川	１６号交差地点（大宮市）	S55. 6.12	0.16	不検出
	ヒ素	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S55. 5.28	0.07	0.05　以下
	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S55. 9.10	0.0019	0.0005以下
昭56	総水銀	綾瀬川	畷橋（浦和市）	S56. 7.10	0.0010	0.0005以下
	カドミウム	〃	手代橋（草加市）	S56.10.20	0.024	0.01　以下
昭57	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 2.24	0.13	不検出
	鉛	〃	〃	S58. 1.19	0.30	〃
昭58	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 5.19	0.15	不検出
	〃	〃	〃	S58. 7.14	0.12	〃
	〃	不老川	入曽橋（狭山市）	S58. 6.15	1.2	〃
	〃	〃	〃	S59. 3. 8	0.11	〃
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S58.10.24	0.13	0.1　以下
	六価クロム	毛長川	水神橋（草加市）	S58. 5.19	0.16	0.05　以下
昭59	シアン	不老川	入曽橋（狭山市）	S59. 7. 5	0.10	不検出
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 1.16	0.23	〃
	六価クロム	黒目川	東橋（朝霞市）	S59. 9. 7	0.08	0.05　以下
昭60	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60.10. 8	0.2	不検出
	〃	〃	〃	〃	0.3	〃
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S61. 2.13	0.1	〃
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 8.14	0.5	〃
	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60. 8.14	0.23	0.1　以下
昭61	環境基準超過項目なし					

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭62	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S62. 6.10	0.13	0.1 以下
	〃	〃	〃	S62. 7. 8	0.12	〃
昭63	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S63.12. 8	0.19	0.1 以下
平元	カドミウム	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 3. 7	0.031	0.01 以下
	鉛	〃	〃		0.21	0.1 以下
平 2	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 6. 5	0.17	0.1 以下
	六価クロム	黒目川	東橋（朝霞市）	H 2. 5.10	0.55	0.05 以下
平 3	カドミウム	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	0.029	0.01 以下
	シアン	大場川	葛三橋（三郷市・葛飾区）	H 3. 6.11	0.11	不検出
	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	1.0	0.1 以下
	総水銀	〃	〃	〃	0.0041	0.0005 以下
平 4	カドミウム	〃	〃	H 4. 5.13	0.024	0.01 以下
	鉛	〃	〃	〃	0.68	0.1 以下
	トリクロロエチレン	笹目川	市立南高校脇（旧浦和市）	H 4.10.23	0.036	0.03 以下

※　平成５年３月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値超過検体数	年間平均値	基準値
平 5	全シアン	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	－	検出されないこと
	1,2-ジクロロエタン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	1	0.095	0.004 以下
平 6	四塩化炭素	芝川	境橋（さいたま市（旧大宮市））	1	0.0022	0.002 以下
	ジクロロメタン	毛長川	水神橋（草加市・足立区）	1	0.024	0.02 以下
平 7	環境基準超過項目なし					
平 8	トリクロロエチレン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	3	0.053	0.03 以下
平 9	〃	〃	〃	1	0.041	0.03 以下
	ジクロロメタン	毛長川	水神橋（草加市・足立区）	2	0.043	0.02 以下
平10	全シアン	鴨川	加茂川橋（さいたま市（旧大宮市））	1	－	検出されないこと
	ジクロロメタン	〃	中土手橋（さいたま市（旧浦和市））	1	0.026	0.02 以下
	トリクロロエチレン	〃	〃	1	0.037	0.03 以下
	テトラクロロエチレン	〃	〃	1	0.014	0.01 以下
平11	ふつ素	福川	昭和橋(熊谷市(旧妻沼町))	1	0.97	0.8 以下
平12	1,2-ジクロロエタン	綾瀬川	手代橋（草加市）	1	0.05	0.004 以下
		〃	内匠橋（八潮市・足立区）	1	0.065	0.004 以下
	ふつ素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	5	0.89	0.8 以下

※　平成５年３月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値超過検体数	年間平均値	基準値
平13	環境基準超過項目なし					
平14	1,2-ジクロロエタン	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	0.014	0.004 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	7	12	10 以下
平15	環境基準超過項目なし					
平16	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	6	12	10 以下
平17	環境基準超過項目なし					
平18	1,2-ジクロロエタン	鴨川	中土手橋(さいたま市桜区)	1	0.021	0.004 以下

2　ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧

(1) 水質環境基準不適合

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地点名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
12	芝川	境橋（さいたま市）	H12.10.19	1.6	1.6	1以下
	新芝川	山王橋（川口市）	H12.10.12	1.4	1.4	
	鴨川	中土手橋（さいたま市）	H12.10.17	1.6	1.6	
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H12.10.17	1.4	1.4	
		手代橋（草加市）	H12.10.17	1.7	1.7	
		槐戸橋（草加市）	H12.10.17	1.2	1.2	
		暖橋（さいたま市）	H12.10.17	1.2	1.2	
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H12.10.17	1.6	1.6	
		弁天橋（草加市）	H12.10.17	1.4	1.4	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H12.10.16	1.4	1.4	
	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	H12.10.6	2.8	2.8	
13	鴨川	中土手橋（さいたま市）	H13.11.7	79	27	
			H14.1.11	1.4		
			H14.1.31	1.0		
	綾瀬川	槐戸橋（草加市）	H13.10.25	－	2.2	
			H13.10.26	－		
		綾瀬川橋（越谷市）	H13.10.5	1.4	1.4	
		暖橋（さいたま市）	H13.10.31	1.4	1.4	
			H14.2.8	1.3		
	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	H13.10.9	1.8	1.2	
			H14.1.24	0.69		
14	綾瀬川	佐藤橋（川口市・越谷市）	H14.10.4	3.9	2.2	
			H15.1.30	0.50		
		暖橋（さいたま市）	H14.10.4	3.0	1.8	
			H15.1.21	0.67		
		新簀子橋（さいたま市）	H14.10.4	2.3	1.3	
			H15.1.30	0.32		
	元荒川	中島橋（越谷市）	H14.10.11	1.1	1.1	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H14.10.11	1.1	1.1	
15	綾瀬川	綾瀬川橋（草加市・越谷市）	H15.10.8	1.3	1.3	
		暖橋（さいたま市）	H15.10.8	2.7	1.6	
			H16.1.30	0.50		
	古綾瀬川	弁天橋（草加市）	H15.10.8	1.1	1.1	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H15.10.9	1.4	1.4	
	大落古利根川	ふれあい橋（越谷市・松伏町）	H15.10.8	1.7	1.7	
16	綾瀬川	暖橋（さいたま市）	H16.10.29	1.8	1.1	
			H17.1.31	0.46		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H16.10.29	1.7	1.7	
		松江新橋（草加市）	H16.10.29	1.2	1.2	
		弁天橋（草加市）	H16.10.29	1.5	1.5	

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地点名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
17	新芝川	山王橋（川口市）	H17.10.20	1.1	1.1	1以下
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H17.5.26	2.0	1.5	
			H17.7.22	2.3		
			H17.11.2	1.4		
			H18.1.13	0.27		
		手代橋（草加市）	H17.5.26	2.4	1.1	
			H17.7.22	0.63		
			H17.11.2	1.1		
			H18.1.13	0.39		
		綾瀬川橋（越谷市）	H17.5.27	2.2	1.1	
			H17.8.8	1.4		
			H17.11.2	0.62		
			H18.1.13	0.25		
		佐藤橋（川口市・越谷市）	H17.6.6	2.5	1.5	
			H17.8.8	2.4		
			H17.11.2	0.95		
			H18.1.13	0.24		
		上綾瀬橋（蓮田市・伊奈町）	H17.11.2	2.8	2.8	
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H17.6.6	2.1	1.3	
			H17.8.8	2.0		
			H17.11.2	0.74		
			H18.1.13	0.34		
		松江新橋（草加市）	H17.6.6	1.9	1.5	
			H17.8.8	2.9		
			H17.11.2	0.95		
			H18.1.13	0.38		
		弁天橋（草加市）	H17.6.6	2.7	2.1	
			H17.8.8	1.9		
			H17.11.2	1.3		
			H18.1.13	2.3		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H17.5.27	1.5	1.1	
			H17.8.8	1.7		
			H17.11.2	0.46		
			H18.1.13	0.60		

［pg-TEQ/L］

年度	河川名	地点名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
18	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H18.5.16	2.1	2.1	１以下
			H18.8.8	3.3		
			H18.11.6	1.6		
			H18.12.20	1.5		
		手代橋（草加市）	H18.5.16	3.2	2.1	
			H18.8.8	3.4		
			H18.11.6	1.2		
			H18.12.20	0.76		
		槐戸橋（草加市）	H18.5.16	3.0	1.4	
			H18.8.8	1.3		
			H18.11.6	0.70		
			H18.12.20	0.64		
		綾瀬川橋（越谷市）	H18.5.30	3.2	1.4	
			H18.8.11	1.2		
			H18.11.6	0.76		
			H19.1.10	0.54		
		佐藤橋（川口市・越谷市）	H18.5.30	2.9	1.3	
			H18.8.21	1.6		
			H18.11.6	0.41		
			H19.1.10	0.41		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H18.5.30	1.2	1.1	
			H18.8.21	2.2		
			H18.11.6	0.54		
			H19.1.10	0.38		
		松江新橋（草加市）	H18.5.30	1.5	1.6	
			H18.8.21	2.8		
			H18.11.6	0.94		
			H19.1.10	1.2		
		弁天橋（草加市）	H18.5.30	1.6	1.1	
			H18.8.21	1.2		
			H18.11.6	0.97		
			H19.1.10	0.49		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H18.5.30	3.3	1.5	
			H18.8.11	1.6		
			H18.11.6	0.78		
			H19.1.10	0.46		

(2) 底質環境基準不適合

［pg-TEQ/g］

年度	河川名	地点名（所在地）	採取年月日	測定値	基準値
14	伝右川	伝右橋（東京都・草加市）	H14.10.17	200	１５０以下

注）底質環境基準は、平成１４年９月１日に施行となっている。

３　健康項目の環境基準値超過の状況

No	年 月 日	河 川 名	地 点 名 （ 所 在 地 ）	項 目 名	測定値 (mg／L)	基準値 (mg／L)
1	H19. 2. 7	鴨　　川	中 土 手 橋 (さいたま市)	ジクロロメタン	0.025	0.02
2	〃	〃	〃	1,2-ジクロロエタン	0.12	0.004
3	〃	〃	〃	テトラクロロエチレン	0.054	0.01
4	H18. 5.12	柳　瀬　川	栄　　橋 (志木市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
5	H19. 3. 2	〃	〃	〃	11	10
6	H19. 2. 6	小　山　川	一　の　橋 (本庄市・深谷市)	ジクロロメタン	0.044	0.02
7	H18.10.10	唐　沢　川	森　下　橋 (深谷市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	16	10
8	H19. 1. 9	〃	〃	〃	12	10
9	H18. 6. 6	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 (本庄市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
10	H18. 7. 4	〃	〃	〃	11	10
11	H18. 8. 8	〃	〃	〃	11	10
12	H18. 9. 5	〃	〃	〃	11	10
13	H18.10.10	〃	〃	〃	11	10
14	H18.11. 7	〃	〃	〃	12	10
15	H18.12. 5	〃	〃	〃	11	10
16	H18. 5. 9	〃	〃	ふ　つ　素	2.9	0.8
17	H19. 1. 9	〃	〃	〃	3.3	0.8
18	H19. 2. 6	〃	〃	〃	1.1	0.8

４　健康項目の検出状況等

項　　目	測　　定		検　　出				基準値超過			環境基準の評価	
	地点数 a	総検体数 b	地点数	検体数 c	検出率(%) c/b	下限値 (mg/L)	地点数	検体数 d	超過率(%) d/b	不適合地点数 e	不適合割合(%) e/a
カドミウム	81	480	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
全シアン	81	480	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
鉛	87	858	66	319	37.2	0.001	0	0	0	0	0
六価クロム	80	478	0	0	0	0.005	0	0	0	0	0
砒素	87	552	51	233	42.2	0.001	0	0	0	0	0
総水銀	81	480	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
アルキル水銀	1	2	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ＰＣＢ	81	146	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	81	325	5	5	1.5	0.002	2	2	0.6	0	0
四塩化炭素	79	217	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエタン	81	223	6	11	4.9	0.0004	1	1	0.4	1	1.2
1,1-ジクロロエチレン	79	217	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	81	223	0	0	0	0.004	0	0	0	0	0
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	79	217	1	1	0.5	0.0005	0	0	0	0	0
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	79	217	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	85	430	5	9	2.1	0.002	0	0	0	0	0
テトラクロロエチレン	85	430	11	24	5.6	0.0005	1	1	0.2	0	0
1,3-ジクロロプロペン	79	217	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
チウラム	79	311	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
シマジン	79	311	0	0	0	0.0003	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	79	311	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ベンゼン	79	217	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
セレン	79	235	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	83	870	83	870	100.0	0.1	3	11	1.3	0	0
ふつ素	85	726	84	702	96.7	0.02	1	3	0.4	0	0
ほう素	81	665	76	580	87.2	0.02	0	0	0	0	0
計		9,838		2,754	28.0			18	0.2		

※　報告下限値は測定機関によって異なるが、検出地点・検体数は上記の下限値に基づき集計したものである。

５　ＢＯＤ環境基準の達成状況

	環境基準類型あてはめ水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数				達成状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≧50%	50%> x/y >25%	
1	荒川下流（１）	C	ハ	昭45	1	0	1	0	0	1	×
2	荒川中流	B	イ	昭45	3	3	0	0	0	0	○
3	荒川上流（２）	A	イ	昭47	2	2	0	0	0	0	○
4	荒川上流（１）	AA	イ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
5	芝川	E	ハ	昭46	2	2	0	0	0	0	○
6	鴨川	C	ハ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
7	入間川下流	A	ロ	平17	2	2	0	0	0	0	○
8	入間川上流	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
9	越辺川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
10	越辺川上流	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
11	都幾川	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
12	槻川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
13	高麗川	A	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
14	小畔川	B	イ	平17	1	1	0	0	0	0	○
	霞川	B	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
15	成木川	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
16	市野川下流	C	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
17	市野川上流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
18	和田吉野川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
19	赤平川	AA	ロ	平17	1	1	0	0	0	0	○
20	横瀬川	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
21	中川中流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○（県際）
22	中川上流	C	ハ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
23	綾瀬川下流	C	ハ	平15	1	1	0	0	0	0	○（県際）

	環境基準類型あてはめ水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数				達成状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≧50%	50%> x/y >25%	
24	綾瀬川上流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
	古綾瀬川	D	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
	大場川	C	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
25	元荒川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
26	新方川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
27	大落古利根川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
28	新河岸川	D	イ	平16	2	2	0	0	0	0	○
29	白子川	D	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
30	黒目川	C	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
31	柳瀬川	C	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
32	不老川	E	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
33	利根川中流	A	イ	昭46	3	3	0	0	0	0	○ (県際)
34	江戸川上流	A	ロ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
35	福川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
36	小山川下流	B	ロ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
37	小山川上流	A	イ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
	唐沢川	B	ハ	平18	1	0	1	0	1	0	×
38	元小山川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
39	神流川（３）	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
40	神流川（２）	A	ロ	昭47	1	1	0	0	0	0	○ (県際)

注1　環境基準の達成水域の判定について
・環境基準が達成されているか否かの判定は、環境基準点における７５％値が基準値以下であるものを達成地点とした。
・１水域に複数の環境基準点を有する場合は、すべての環境基準点において基準が達成されている場合のみ達成水域とした。

注2　「達成状況」欄の（県際）は、県際水域である。

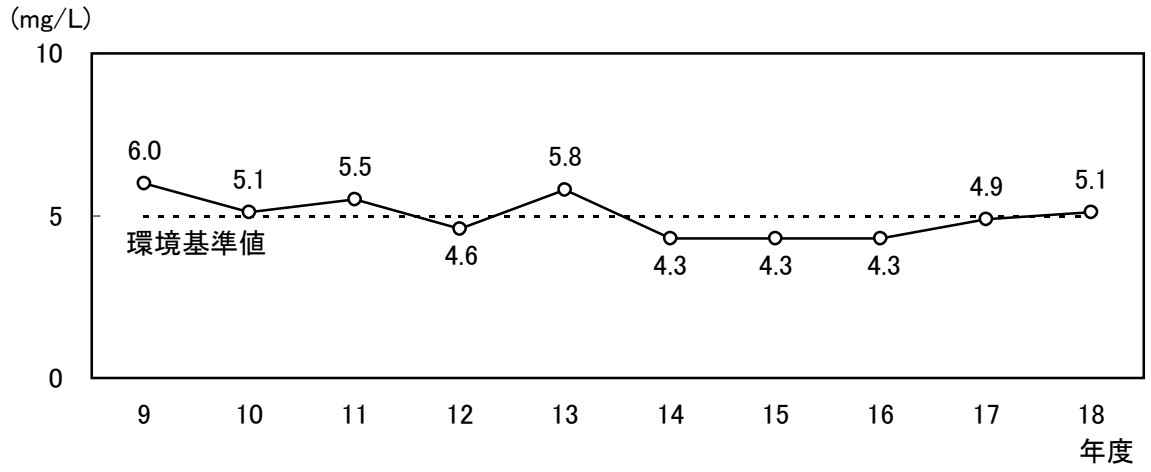
注3　ｘ：環境基準に適合しない日数　　ｙ：総測定日数

注4　○：環境基準達成　　×：環境基準非達成

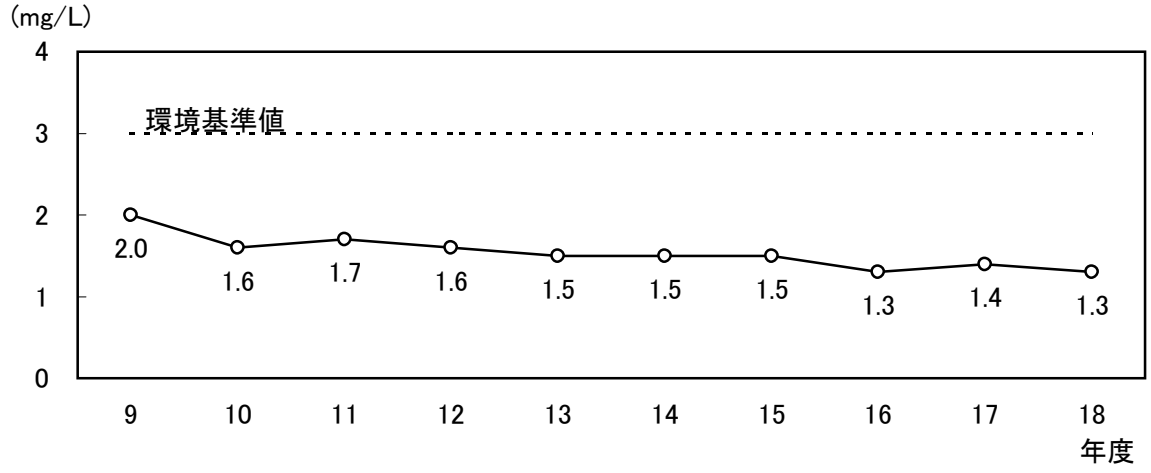
注5　県際水域についての環境基準達成状況は、本県の環境基準点のみで判断した。

６　ＢＯＤ75%値の推移

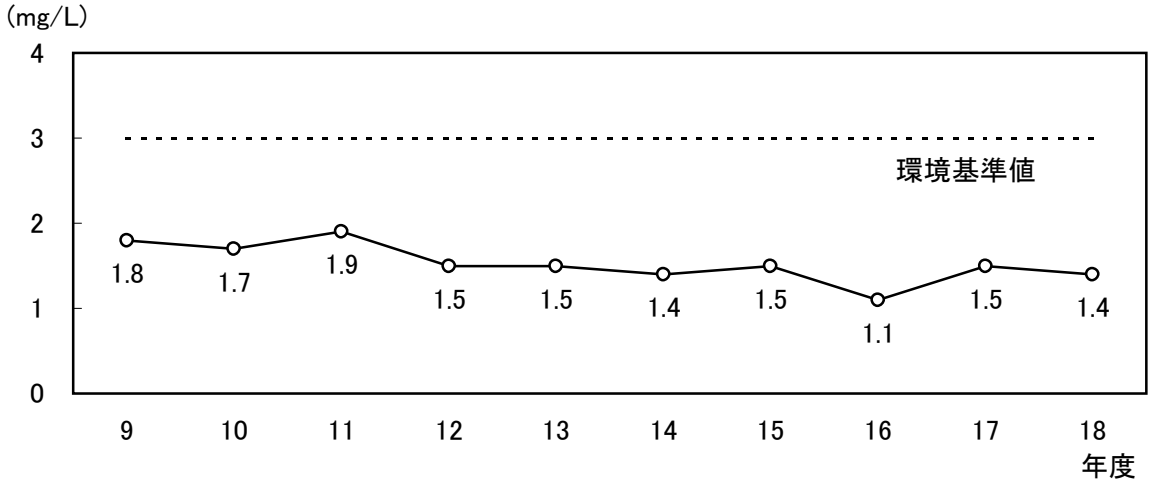
No.3 荒川・笹目橋



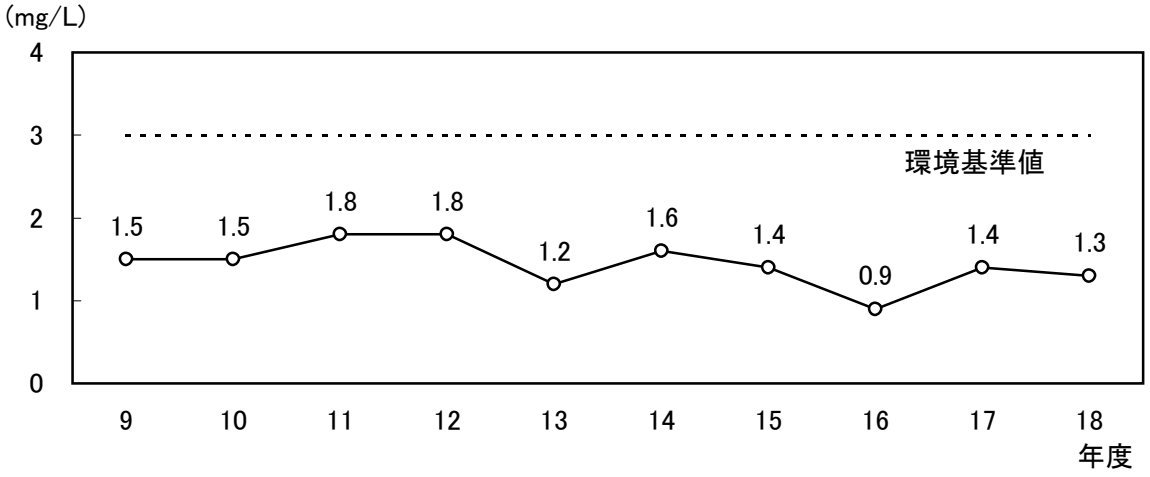
No.5 荒川・治水橋



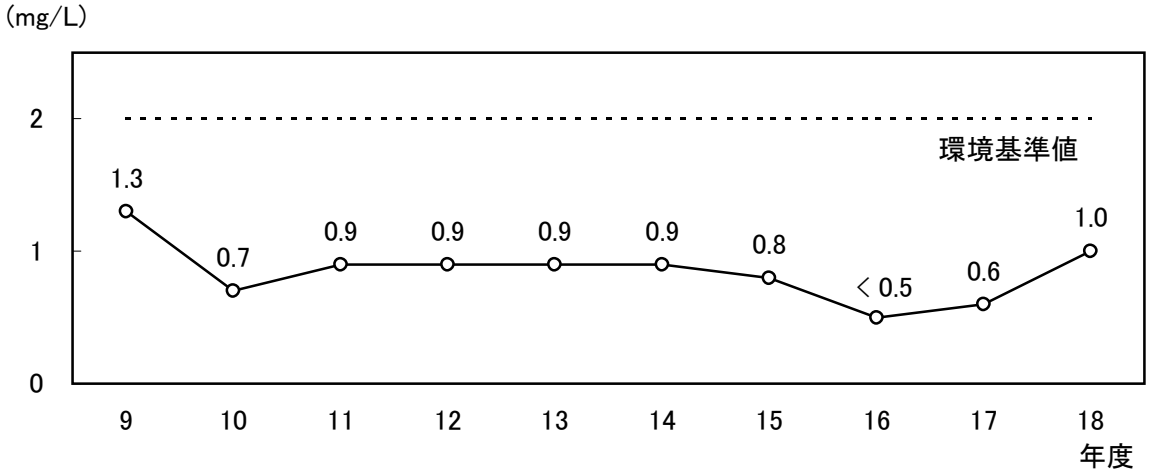
No.6 荒川・開平橋



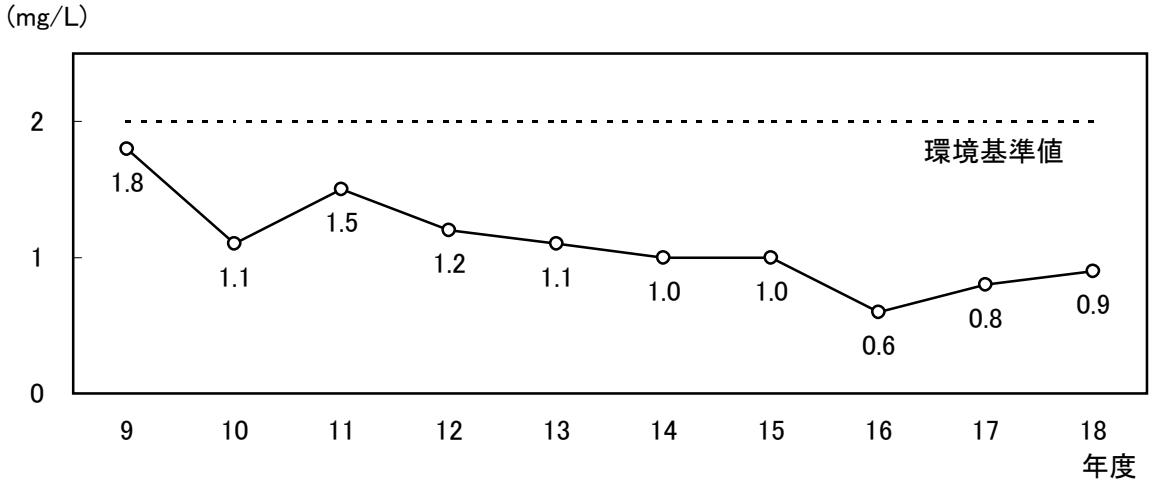
No.8 荒川・久下橋



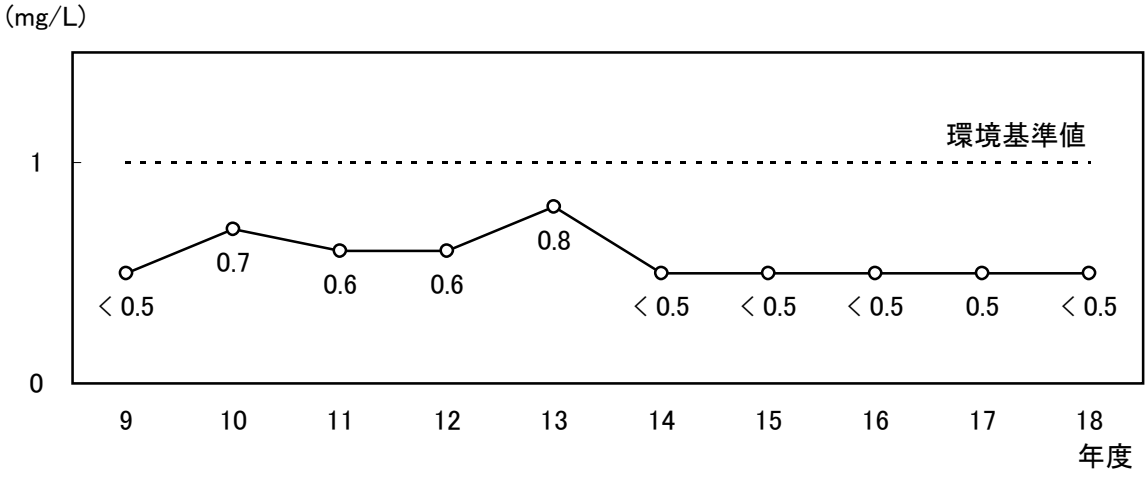
No.9 荒川・正喜橋



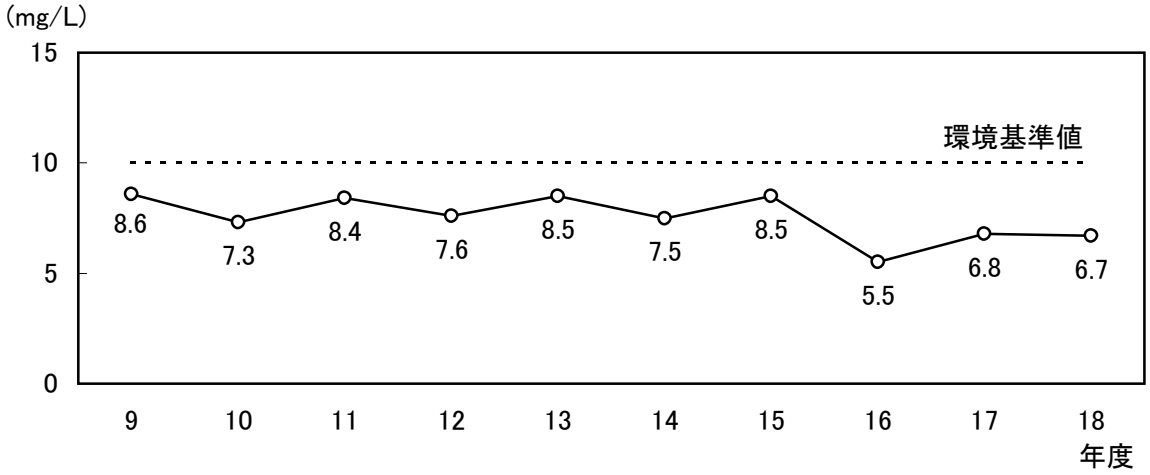
No.10 荒川・親鼻橋



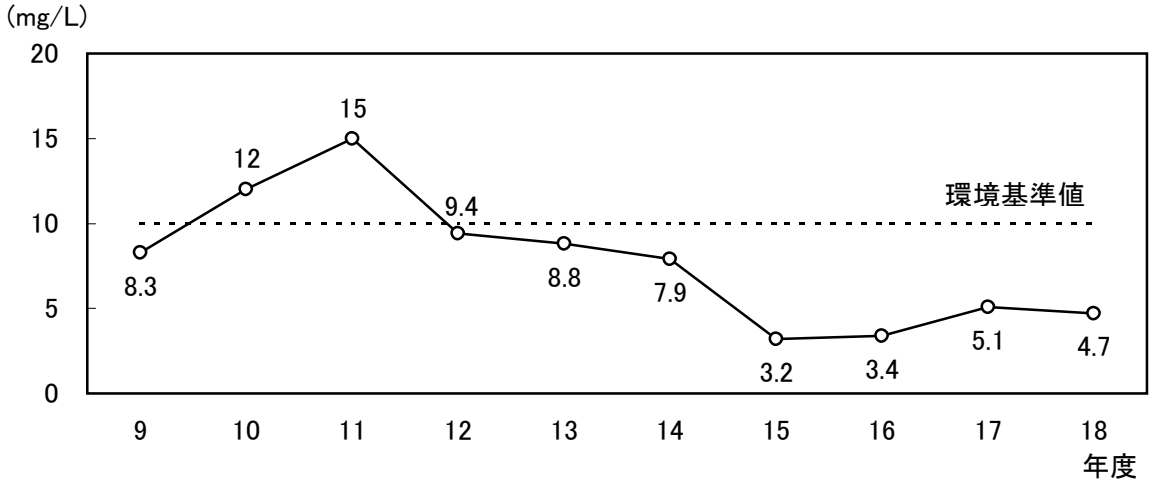
No.11 荒川・中津川合流点前



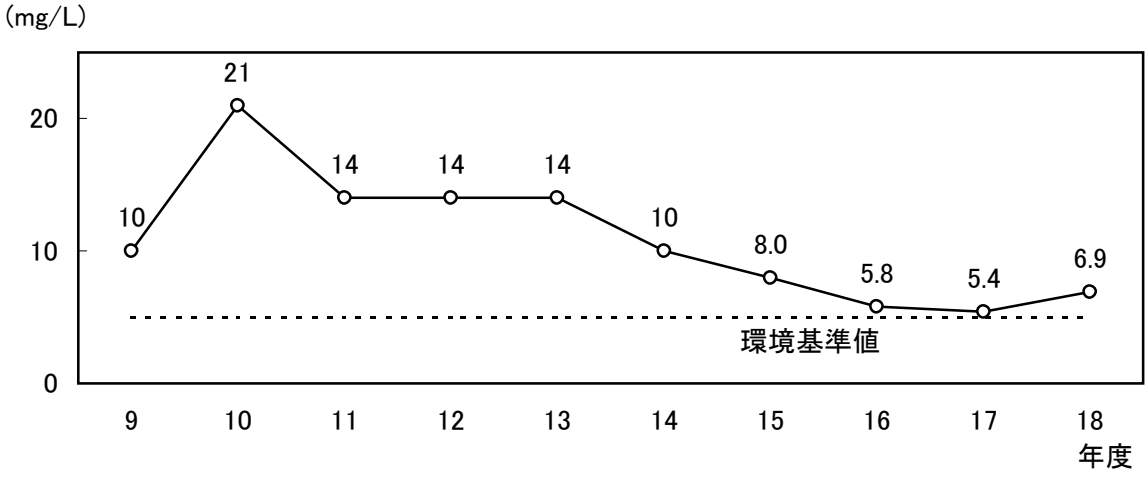
No.12 芝川・八丁橋



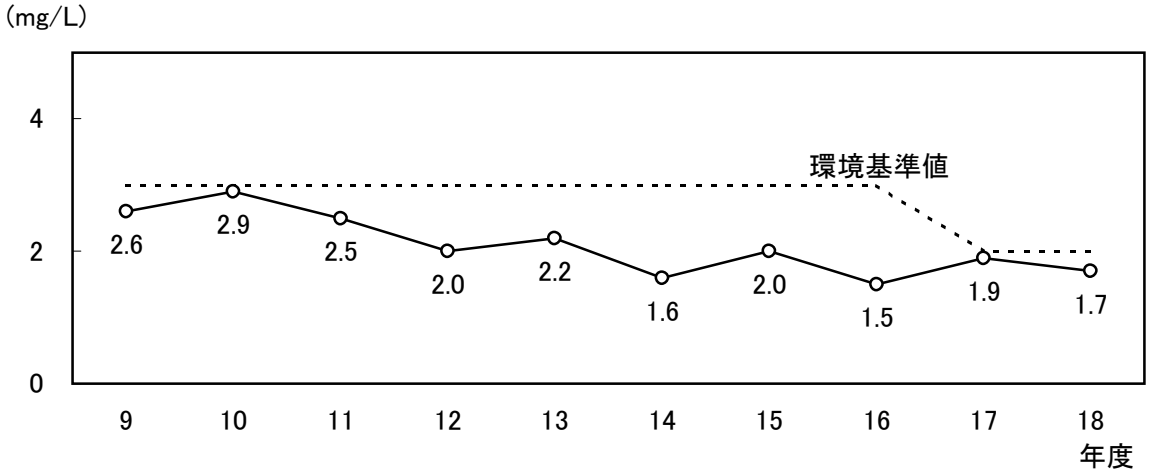
No.14 芝川・山王橋



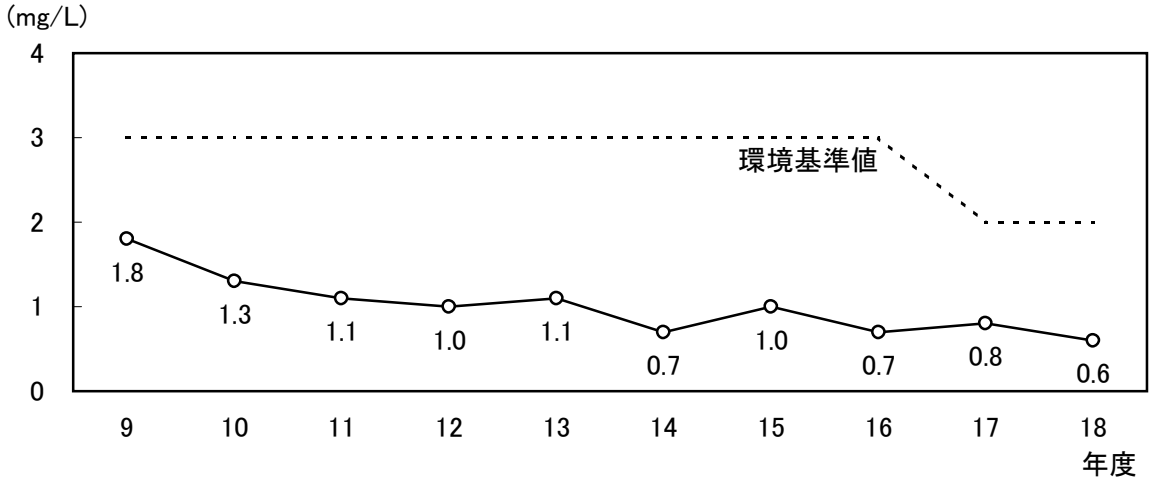
No.20 鴨川・中土手橋



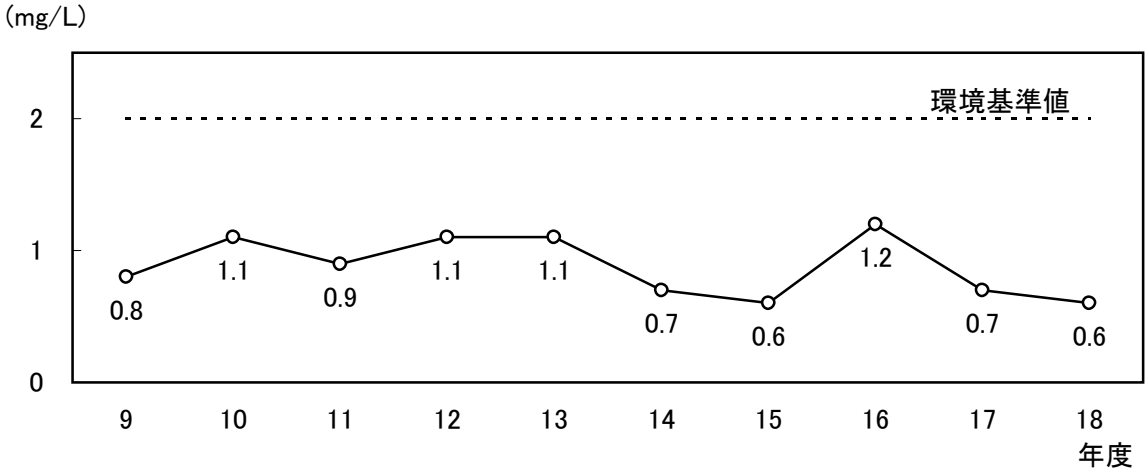
No.22 入間川・入間大橋



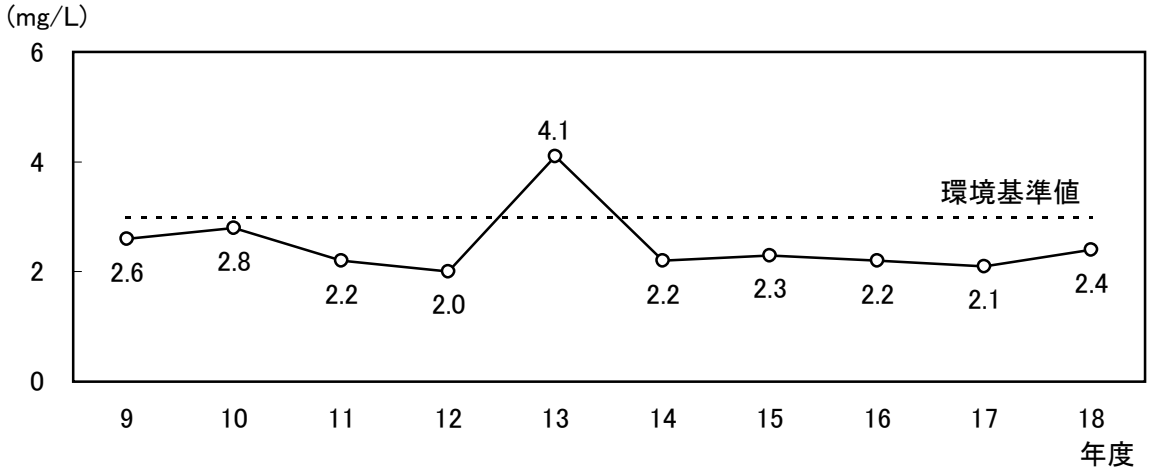
No.23 入間川・落合橋



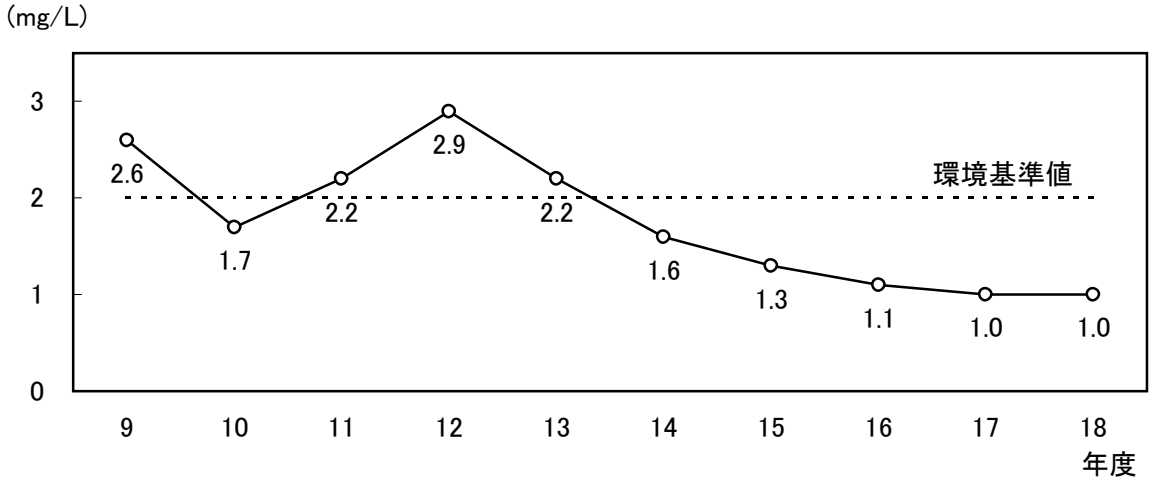
No.27 入間川・給食センター前



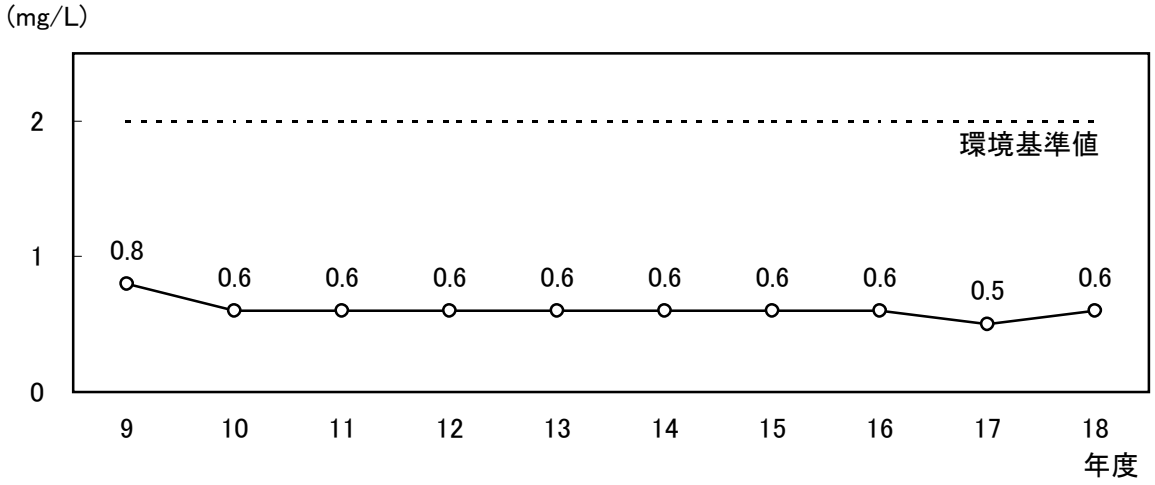
No.28 越辺川・落合橋



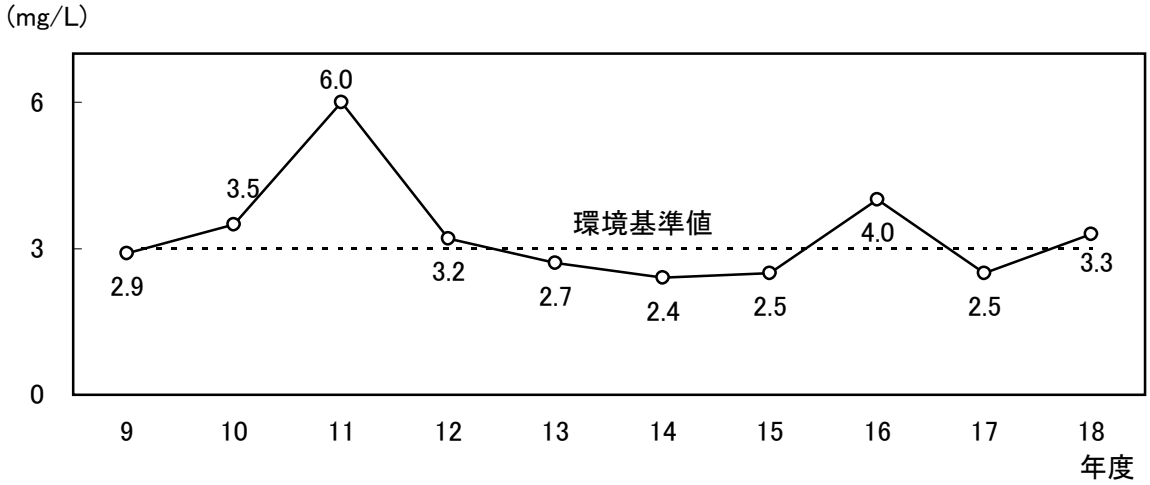
No.29 越辺川・今川橋



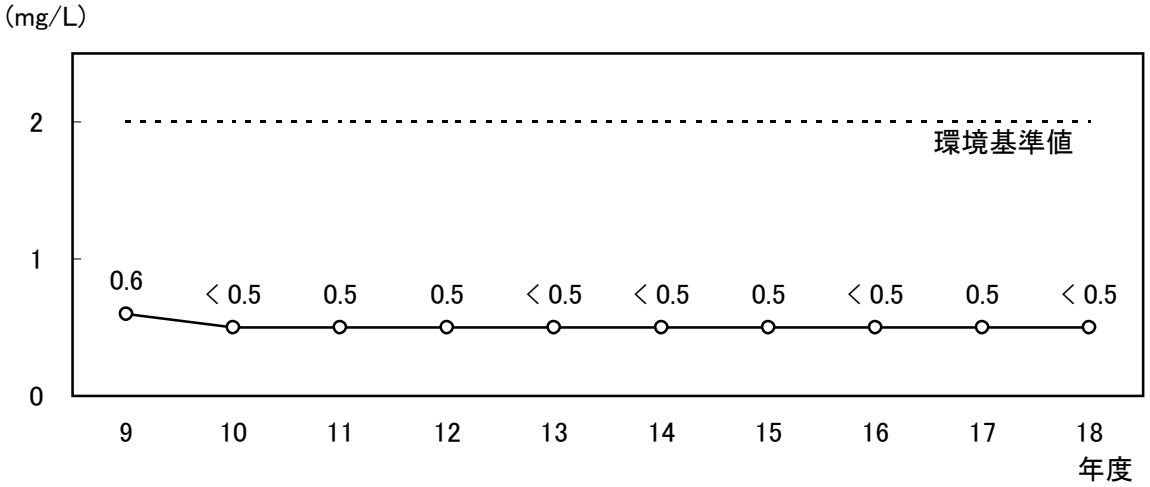
No.30 都幾川・東松山橋



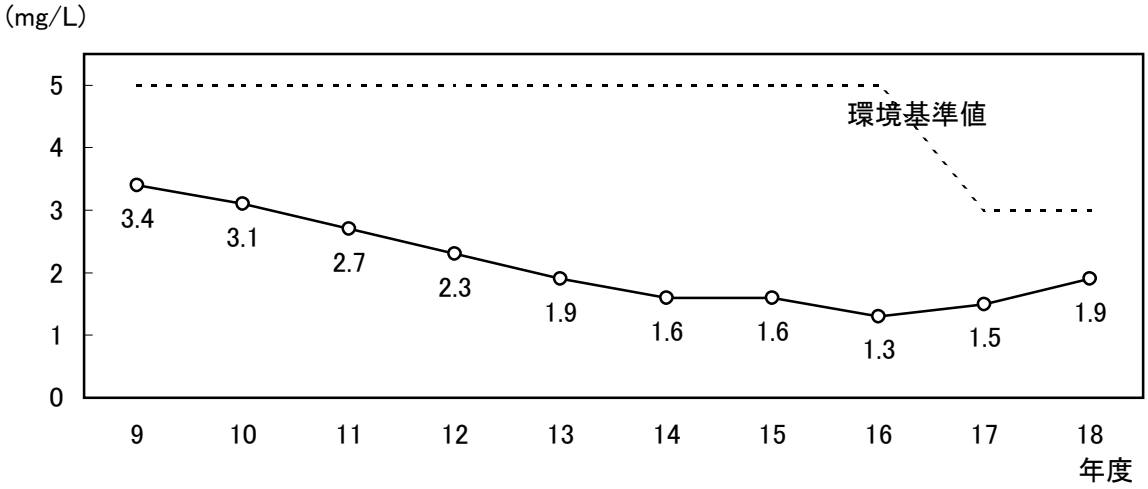
No.31 槻川・兜川合流点前



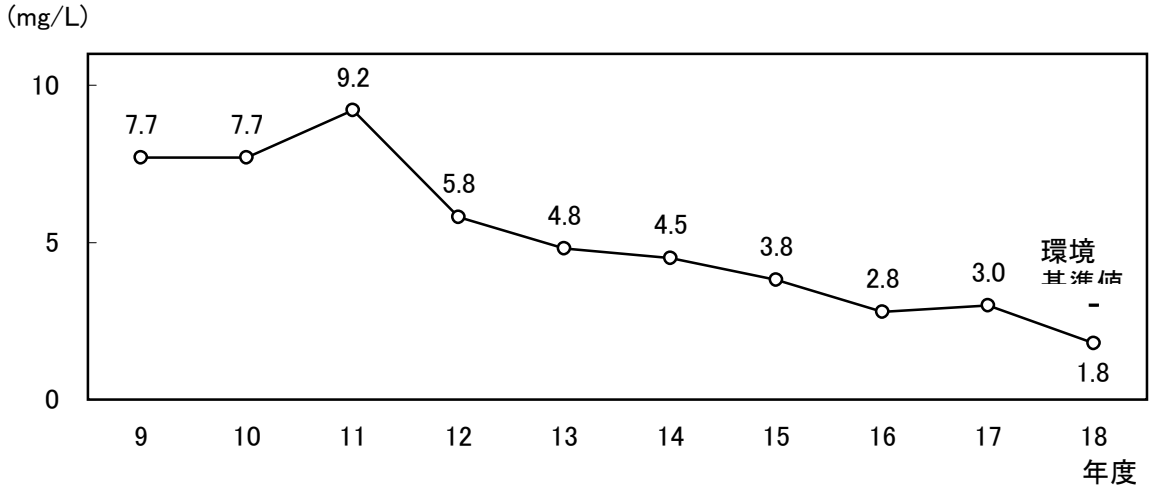
No.32 高麗川・高麗川大橋



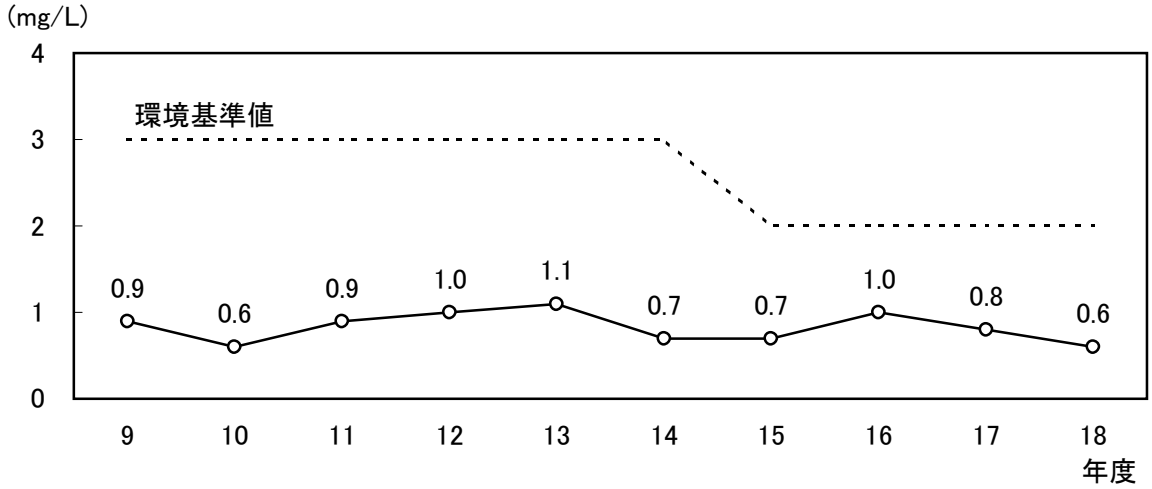
No.34 小畔川・莉橋



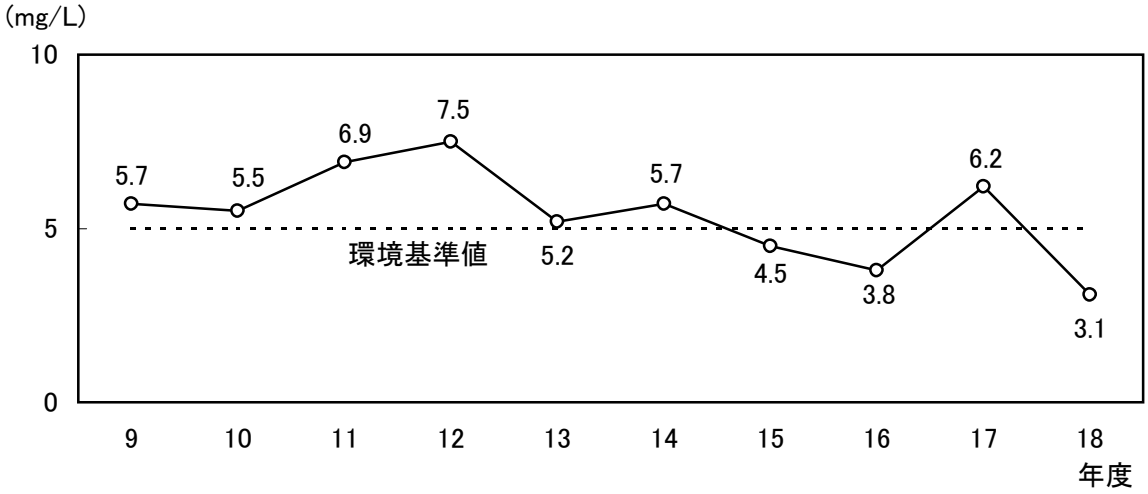
No.35 霞川・大和橋



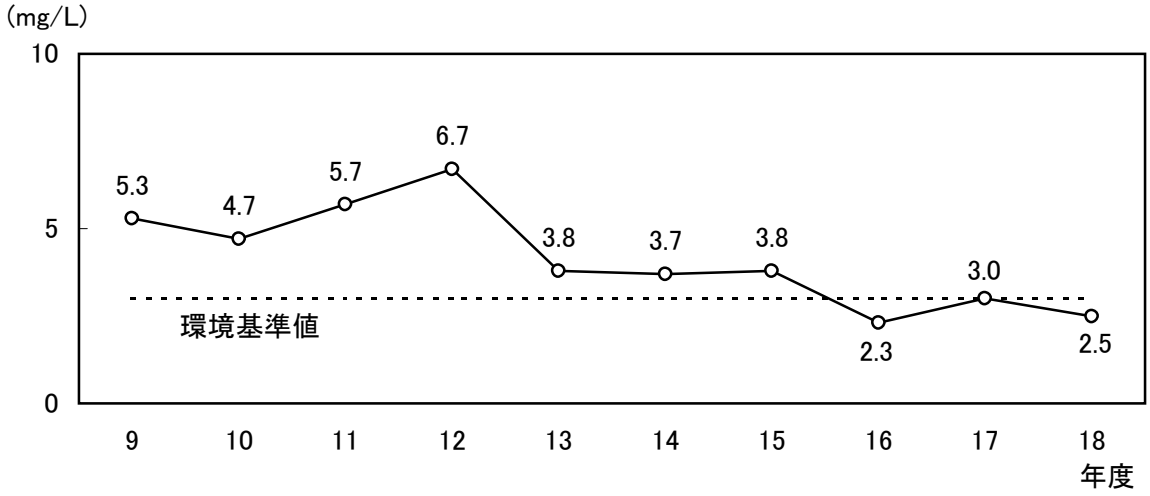
No.36 成木川・成木大橋



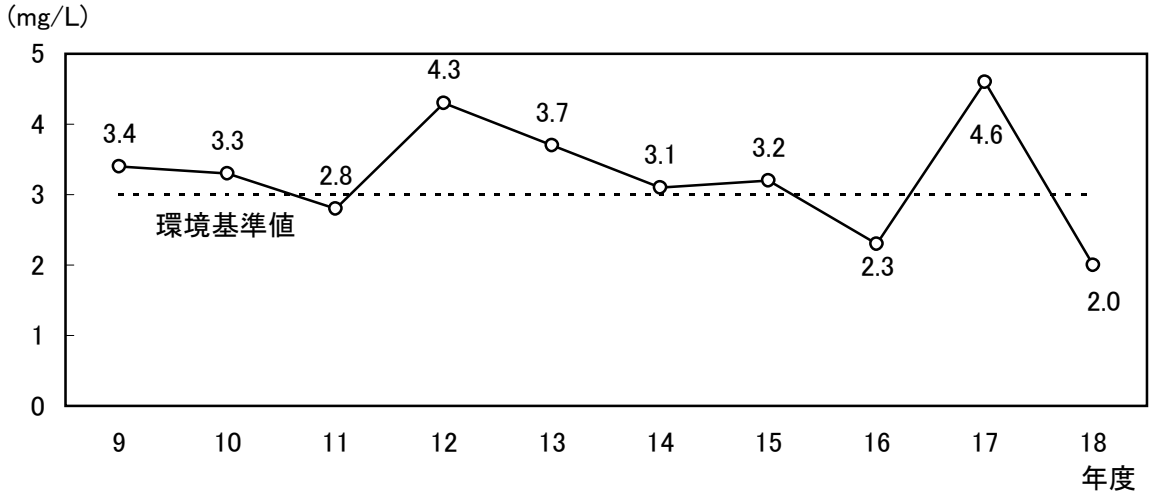
No.37 市野川・徒歩橋



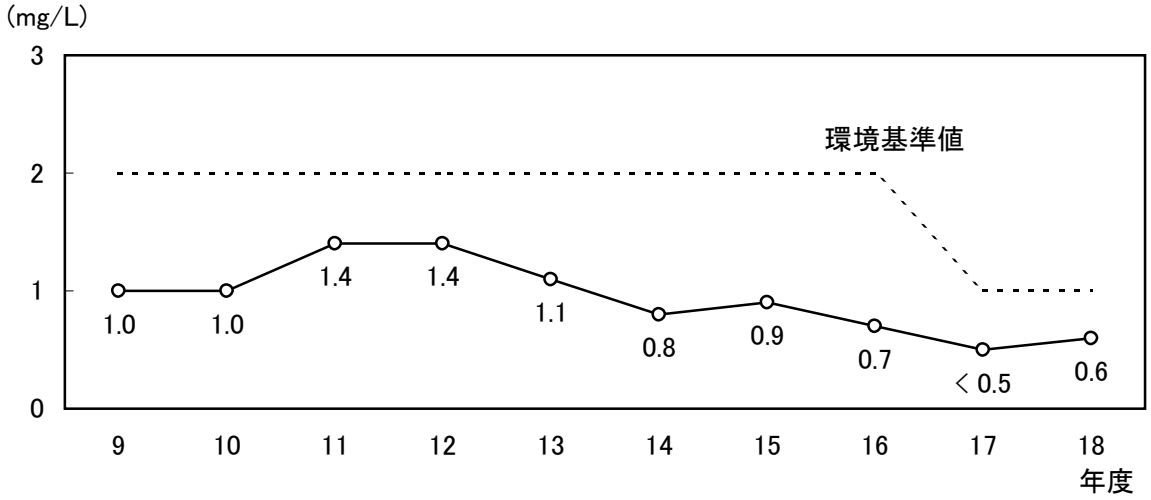
No.38 市野川・天神橋



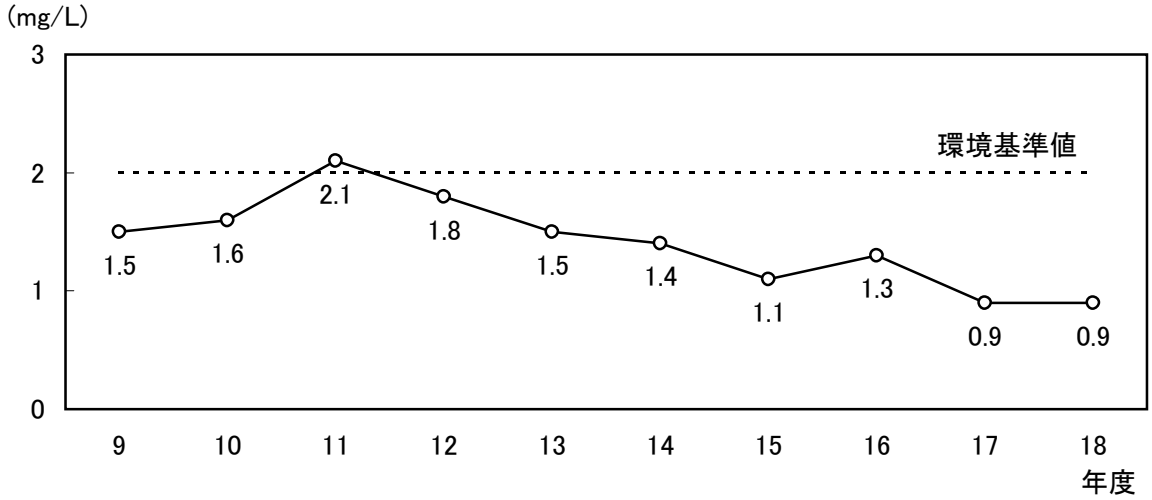
No.39 和田吉野川・吉見橋



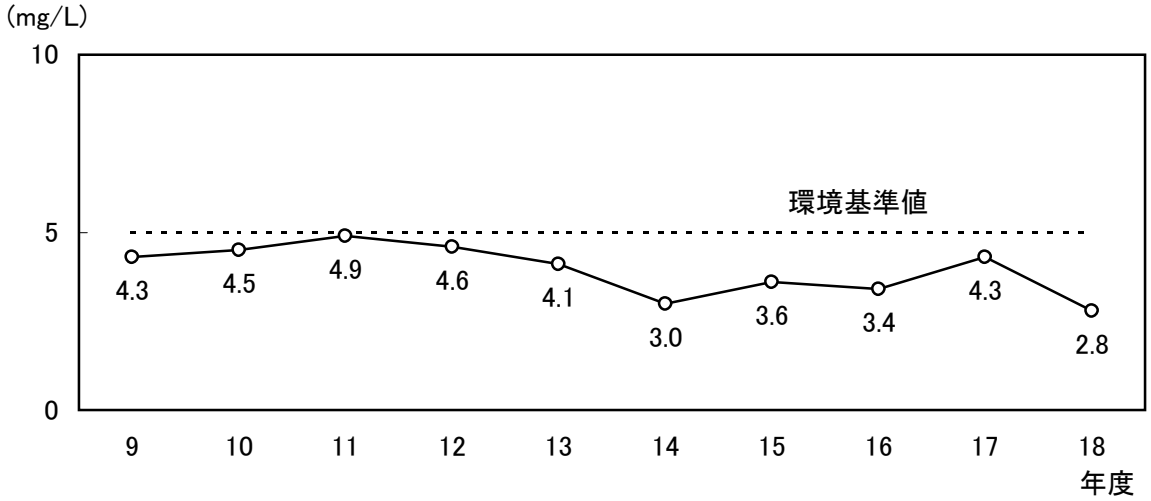
No.40 赤平川・赤平橋



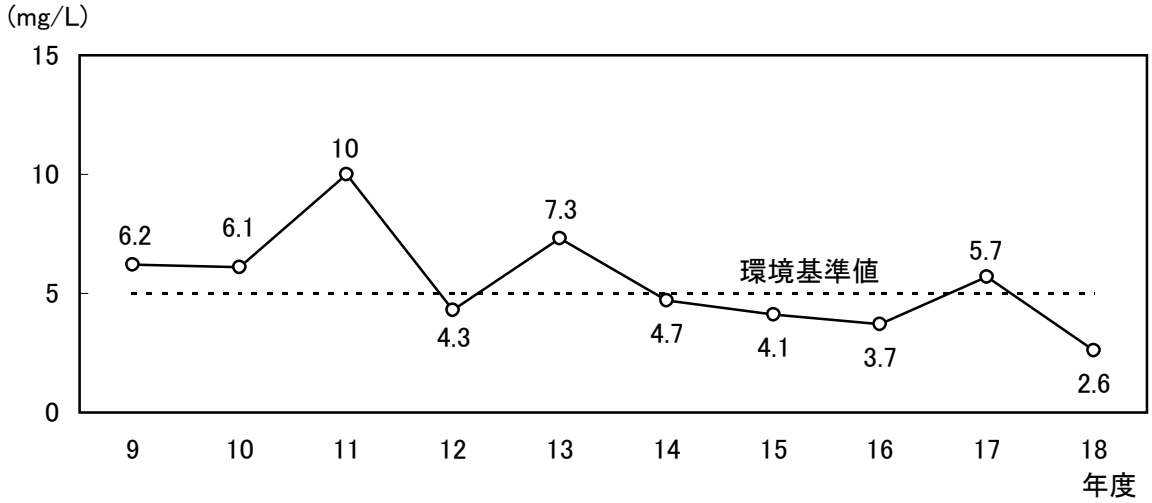
No.41 横瀬川・原谷橋



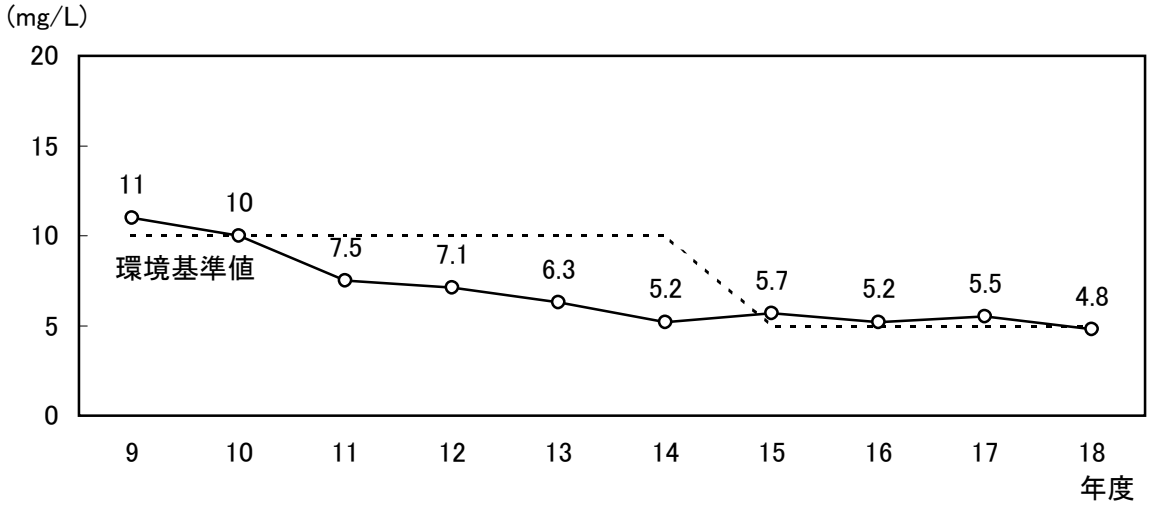
No.43 中川・八条橋



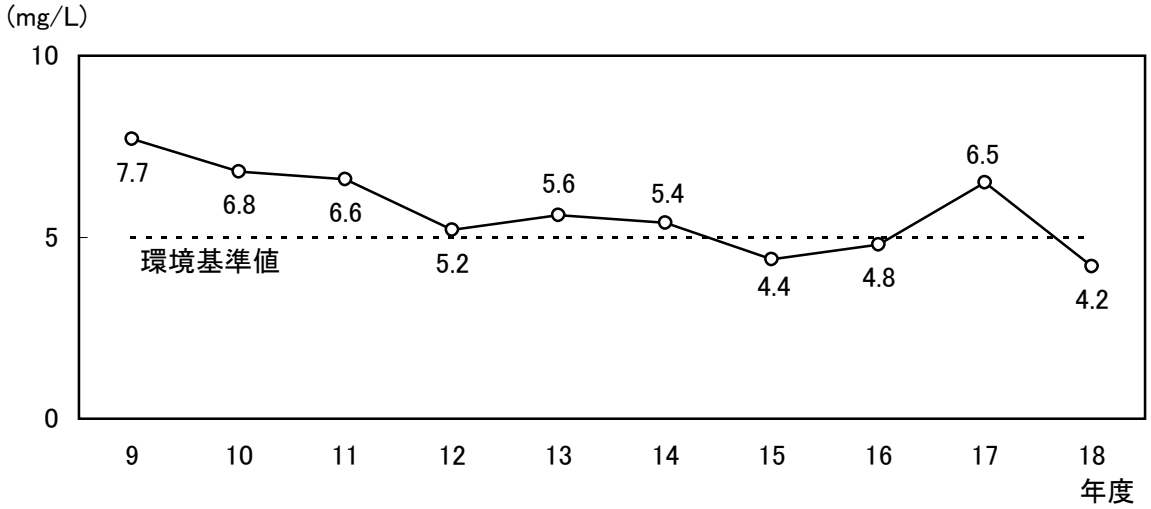
No.45　中川・豊橋



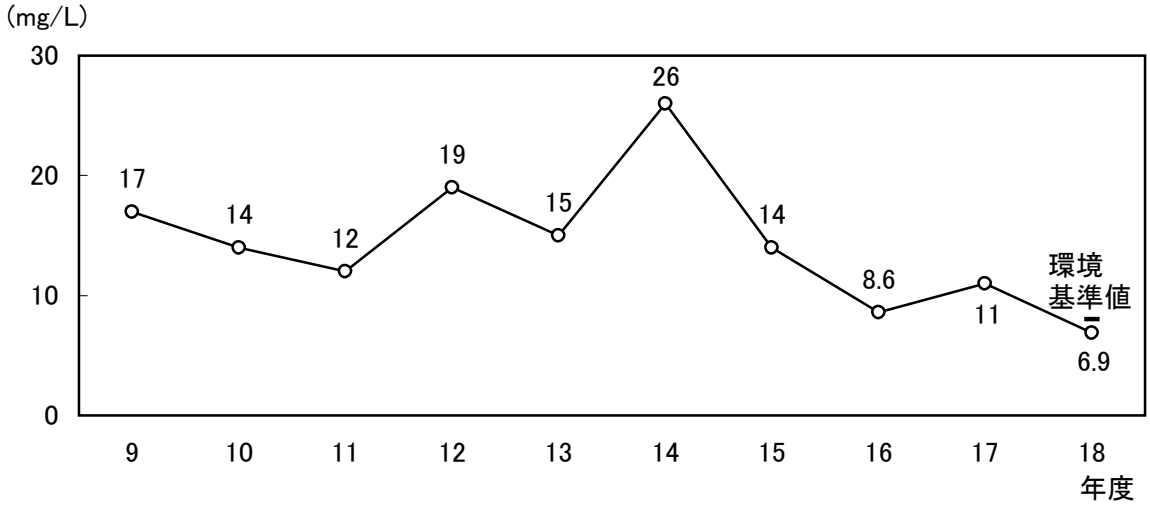
No.48　綾瀬川・内匠橋



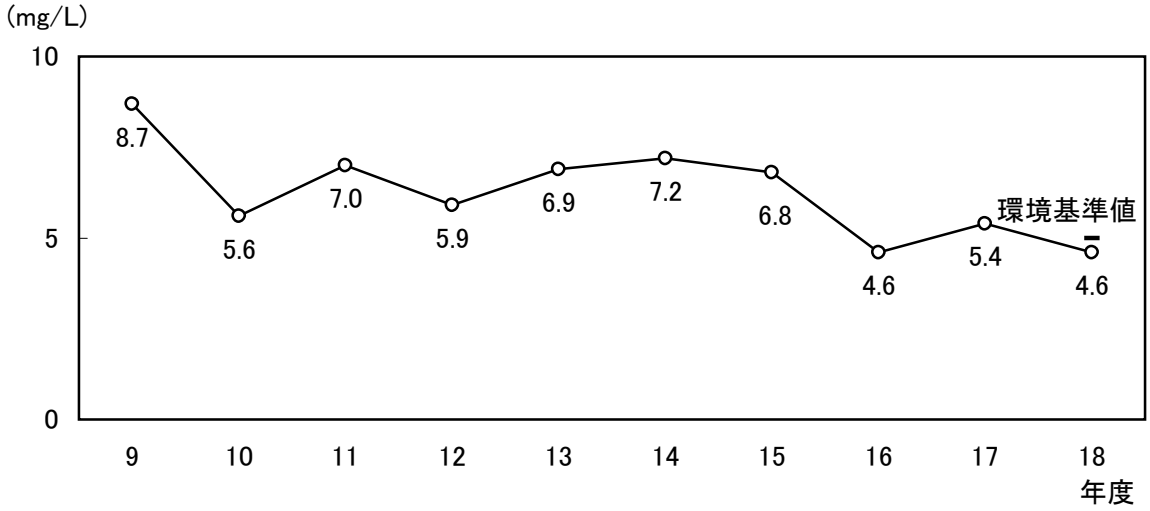
No.51　綾瀬川・畷橋



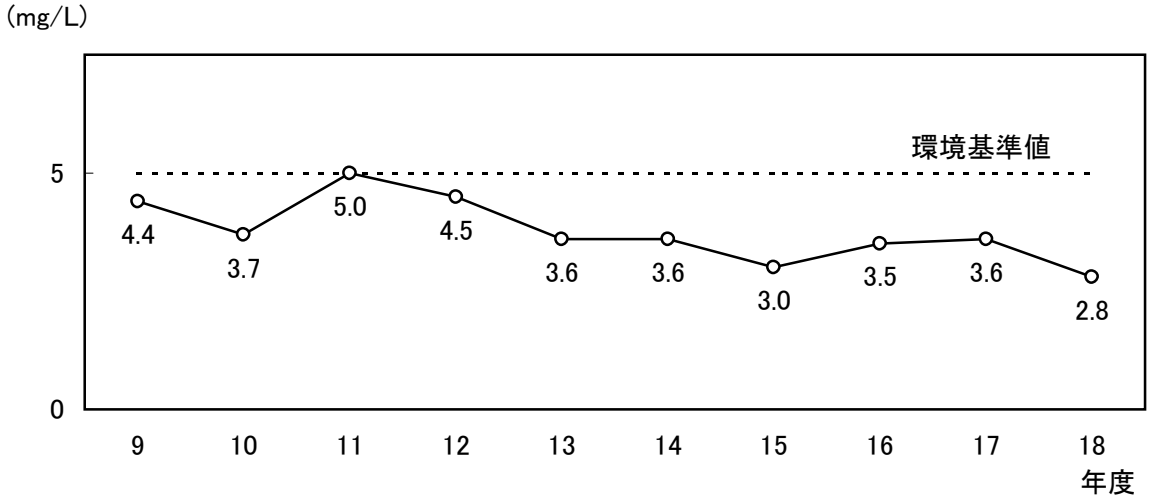
No.53 古綾瀬川・綾瀬川合流点前



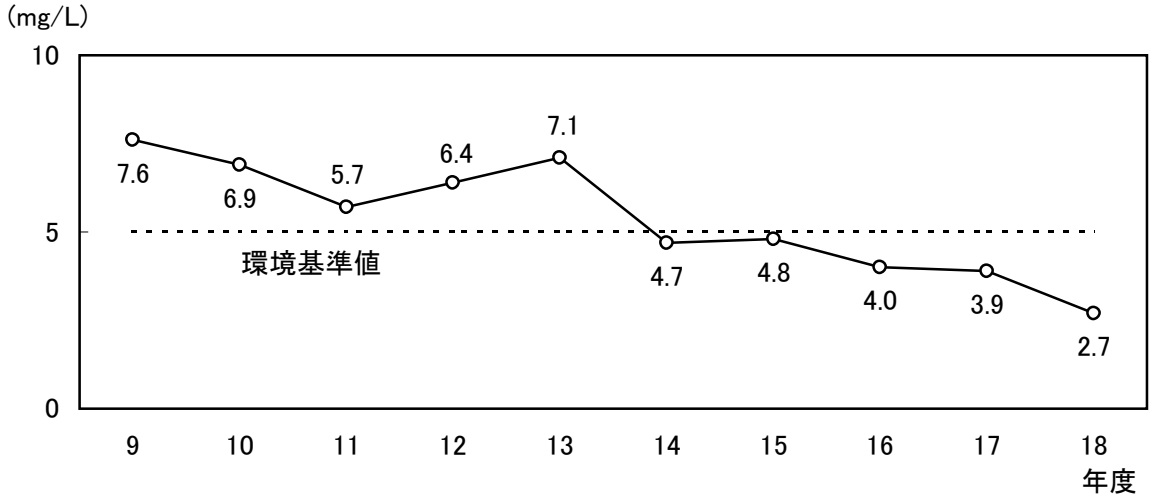
No.55 大場川・葛三橋



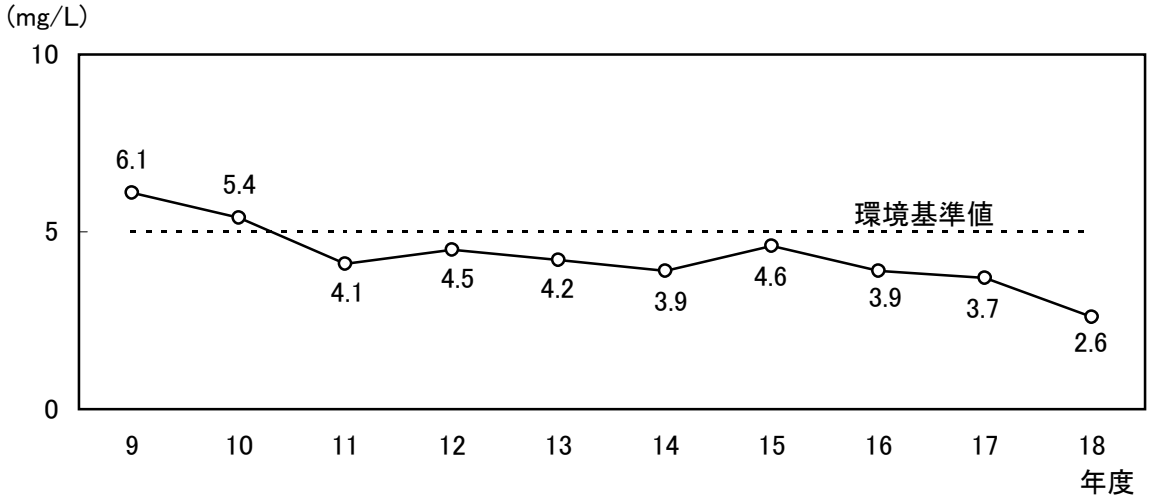
No.56 元荒川・中島橋



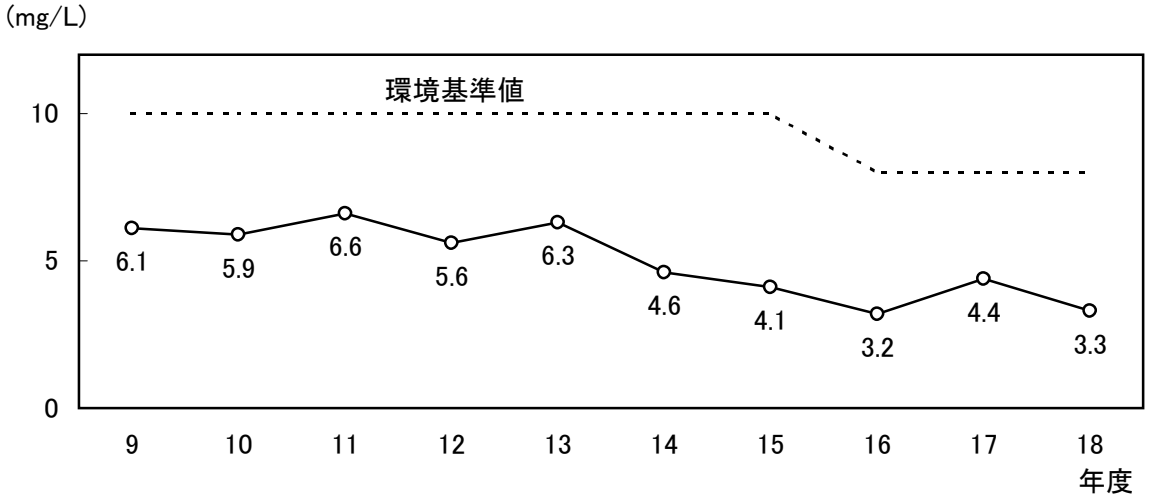
No.59 新方川・昭和橋



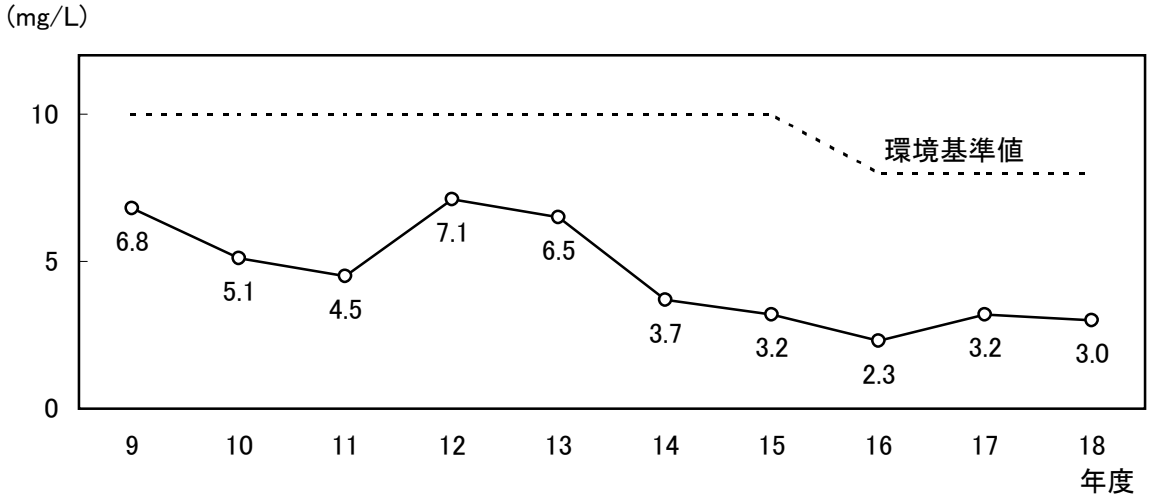
No.60 大落古利根川・ふれあい橋



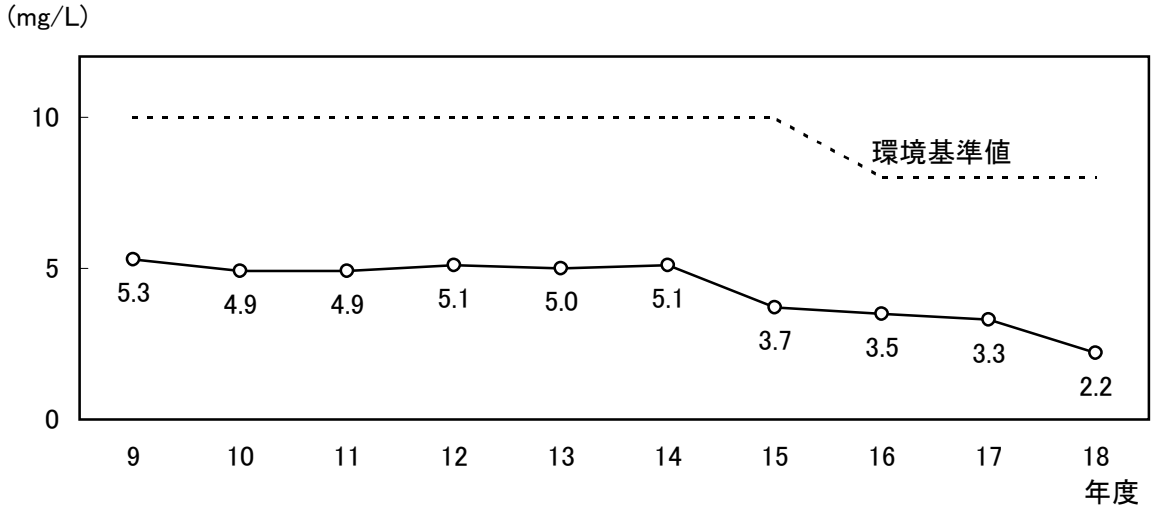
No.62 新河岸川・笹目橋



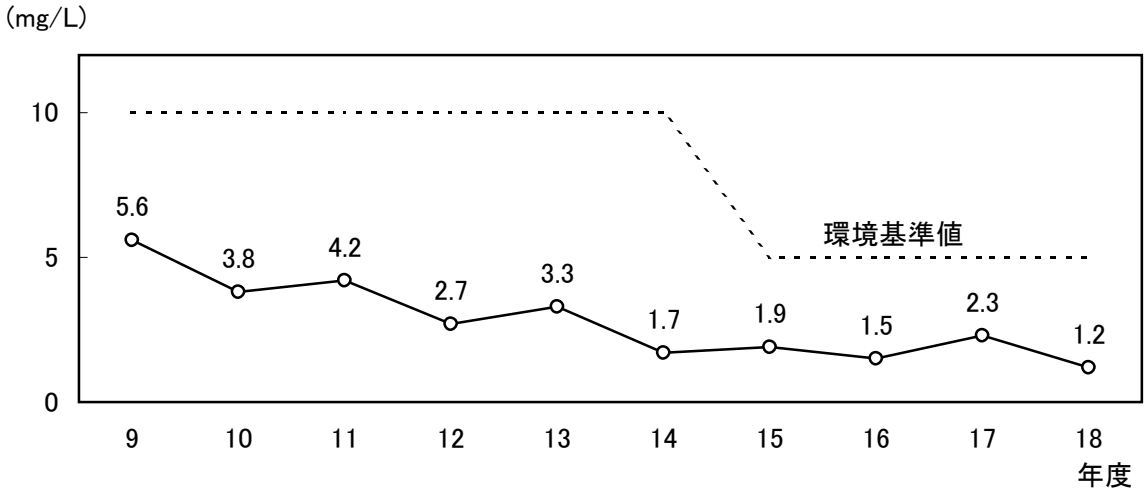
No.63 新河岸川・いろは橋



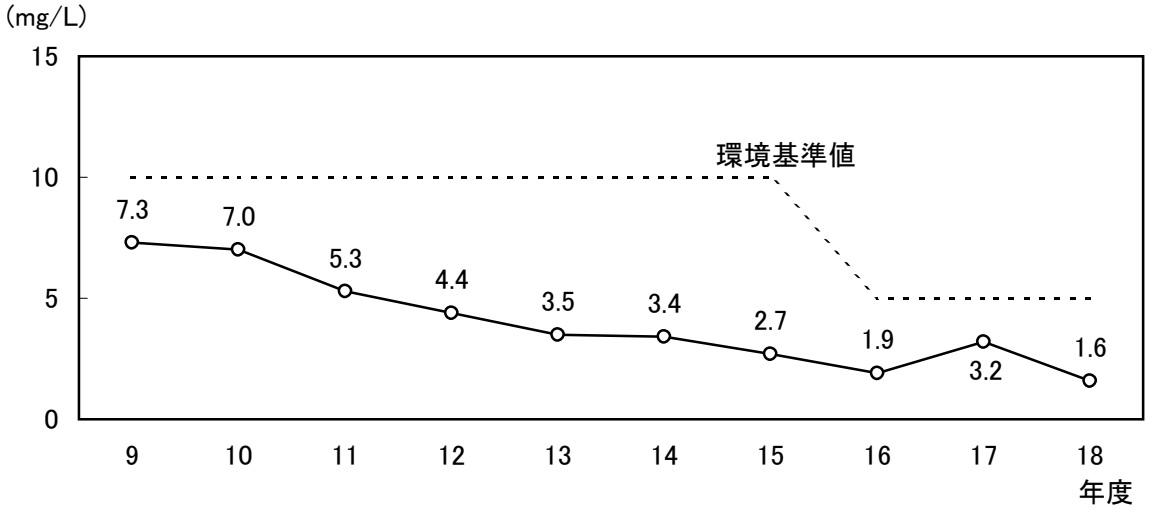
No.65 白子川・三園橋



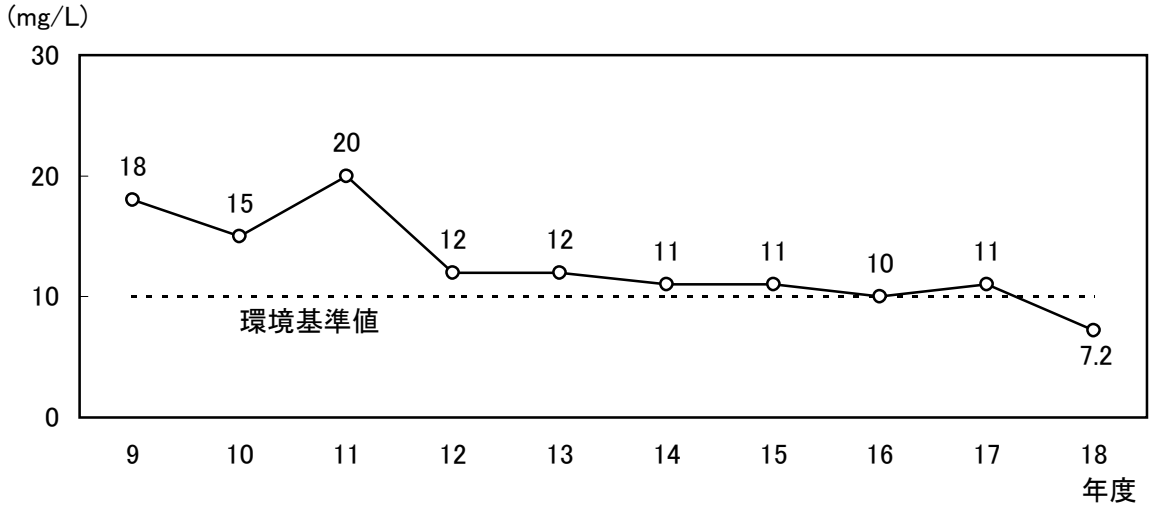
No.66 黒目川・東橋



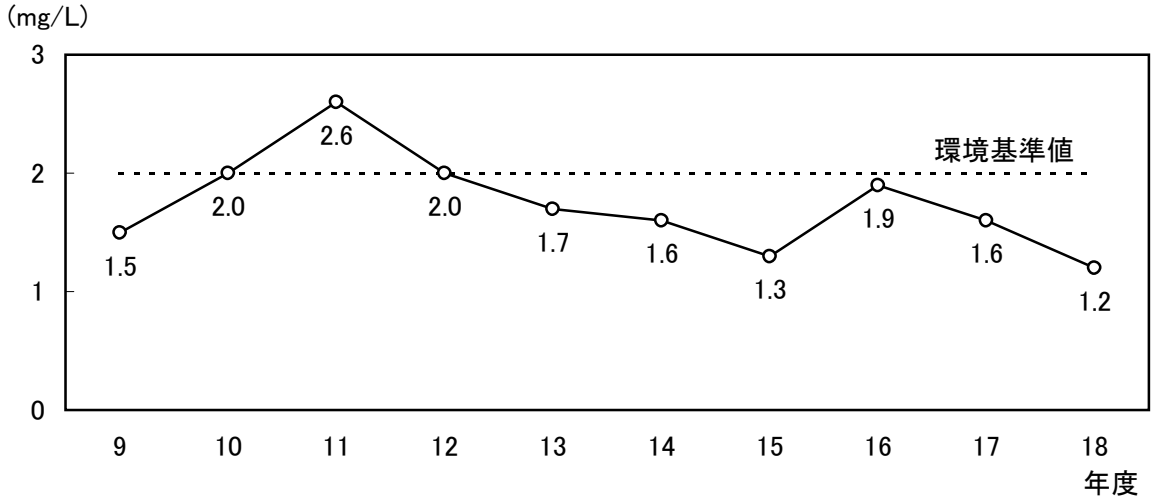
No.68 柳瀬川・栄橋



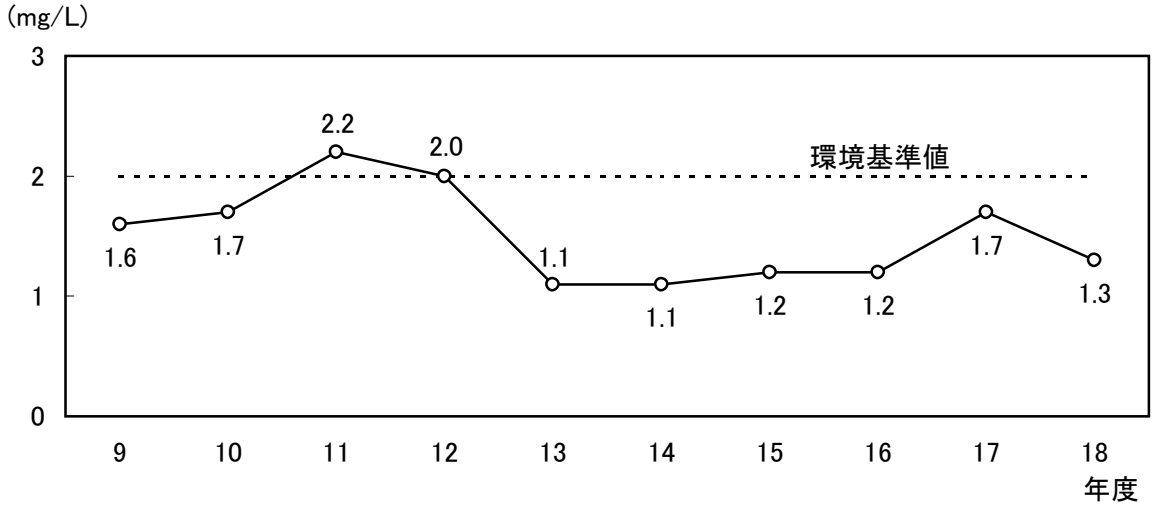
No.71 不老川・不老橋



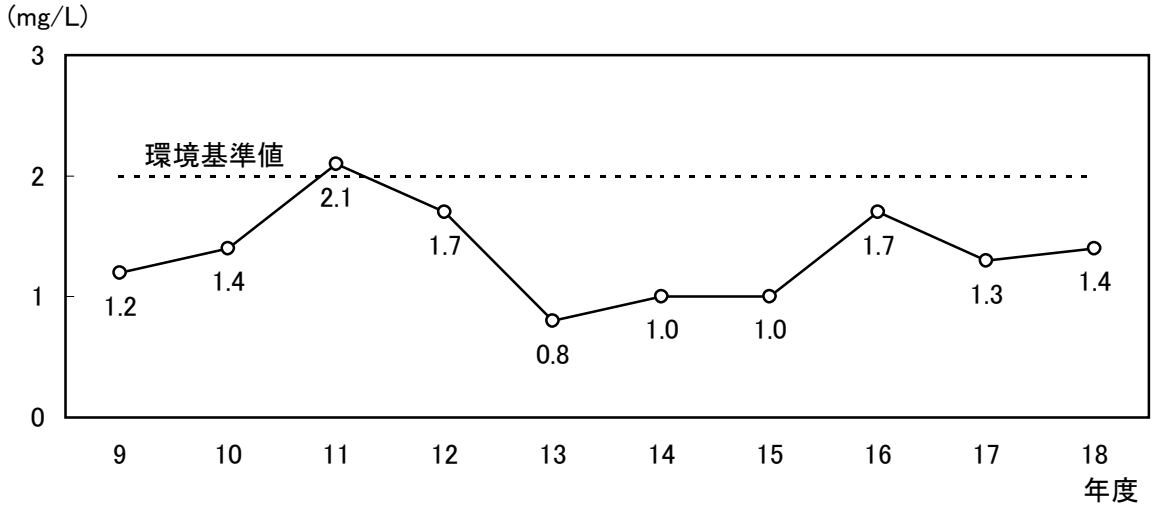
No.73 利根川・栗橋



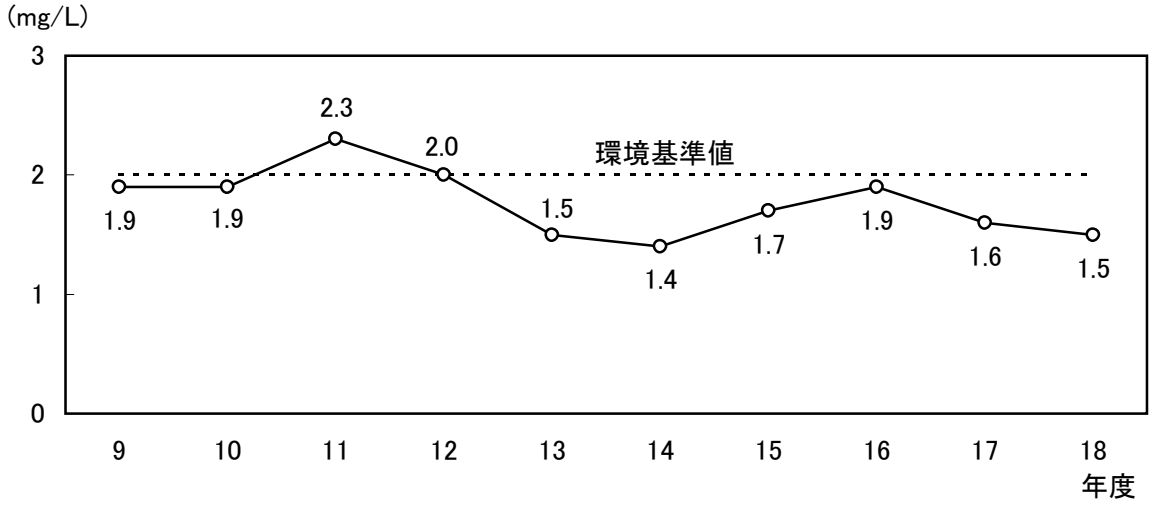
No.74 利根川・利根大堰



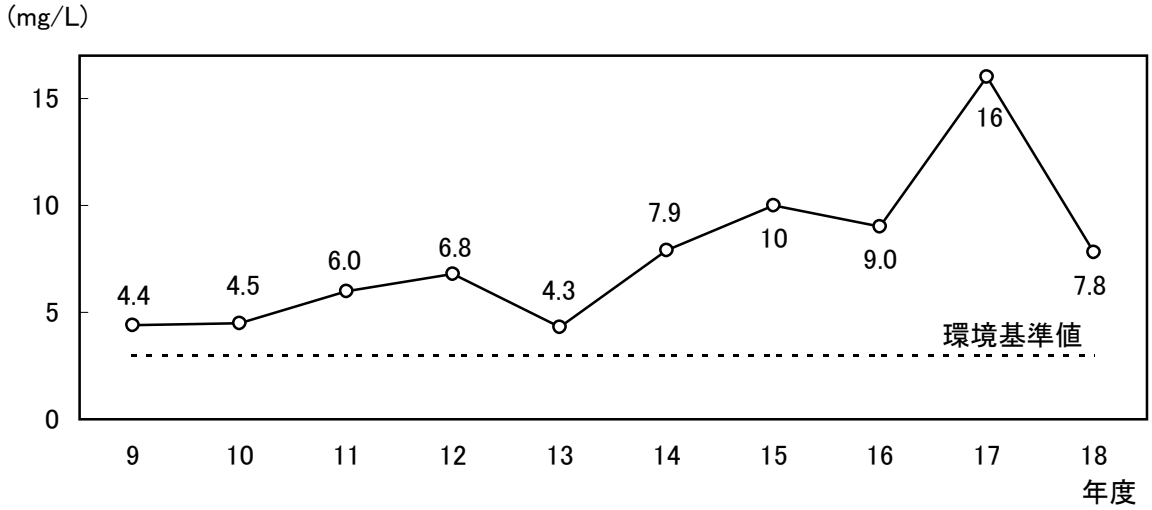
No.77 利根川・坂東大橋



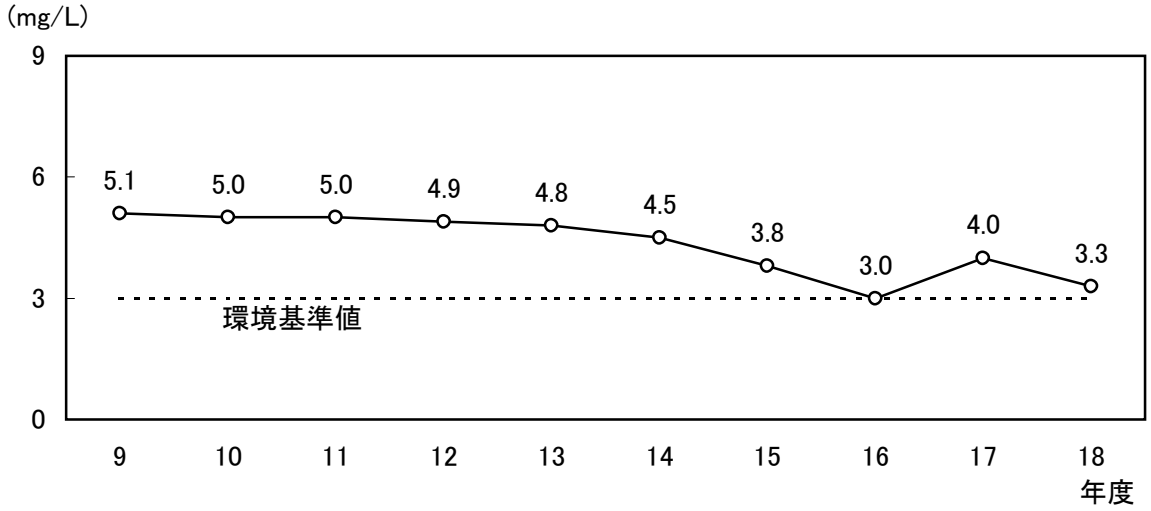
No.78 江戸川・流山橋



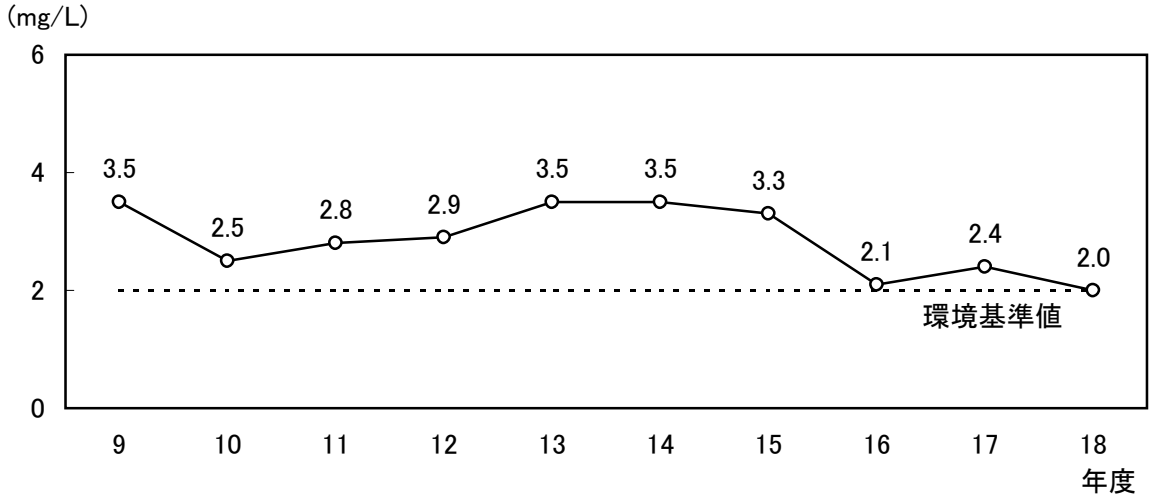
No.81　福川・昭和橋



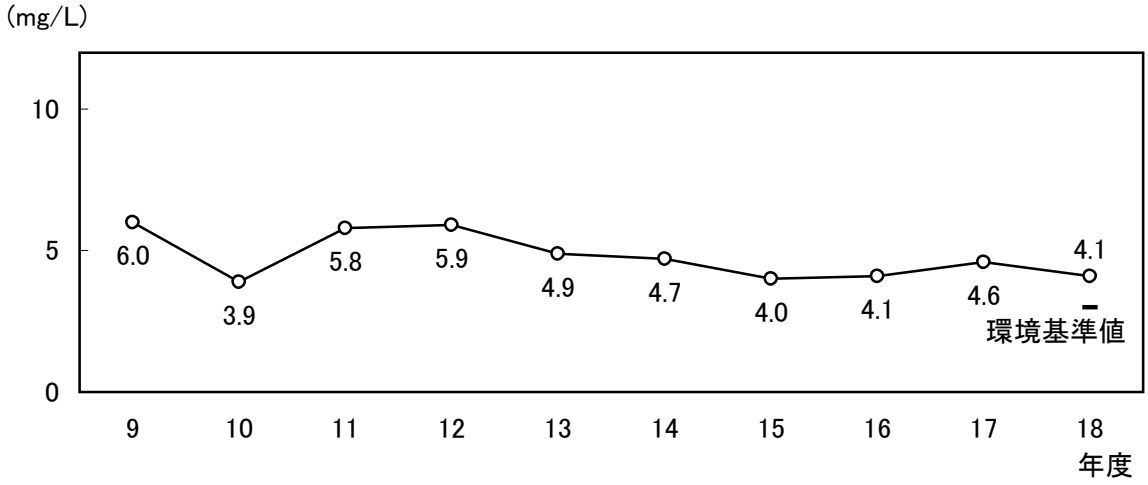
No.82　小山川・新明橋



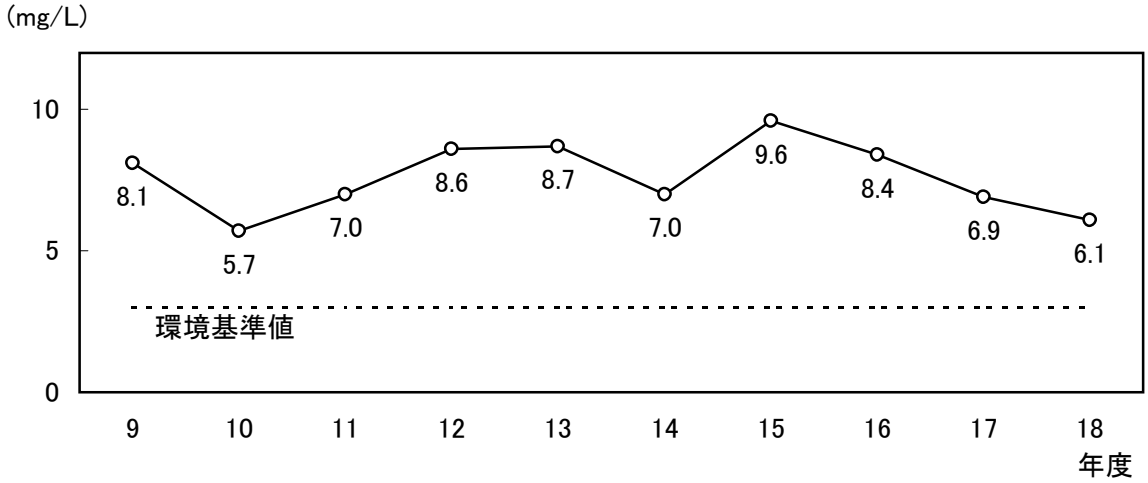
No.83　小山川・一の橋



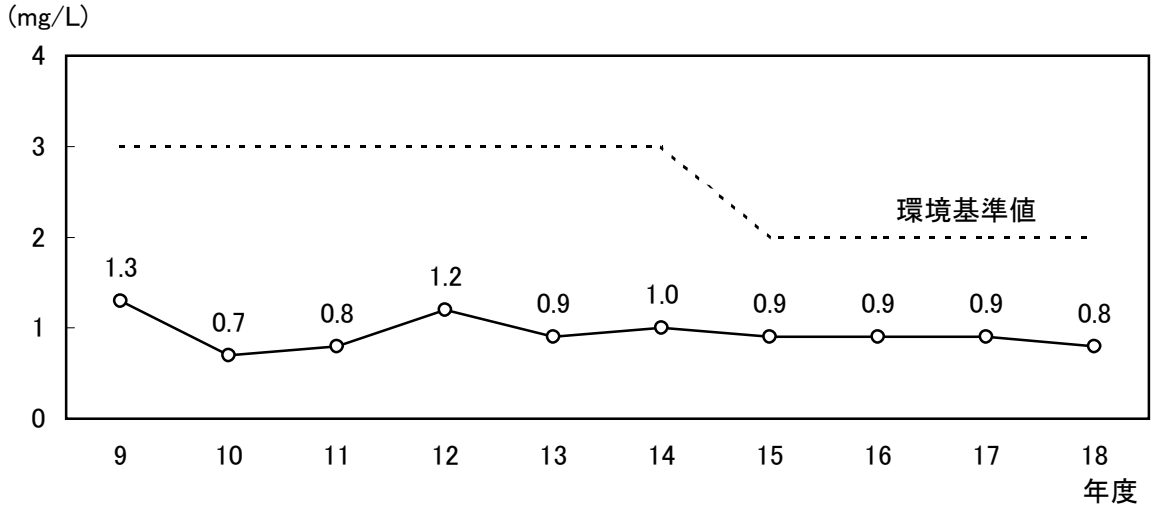
No.84 唐沢川・森下橋



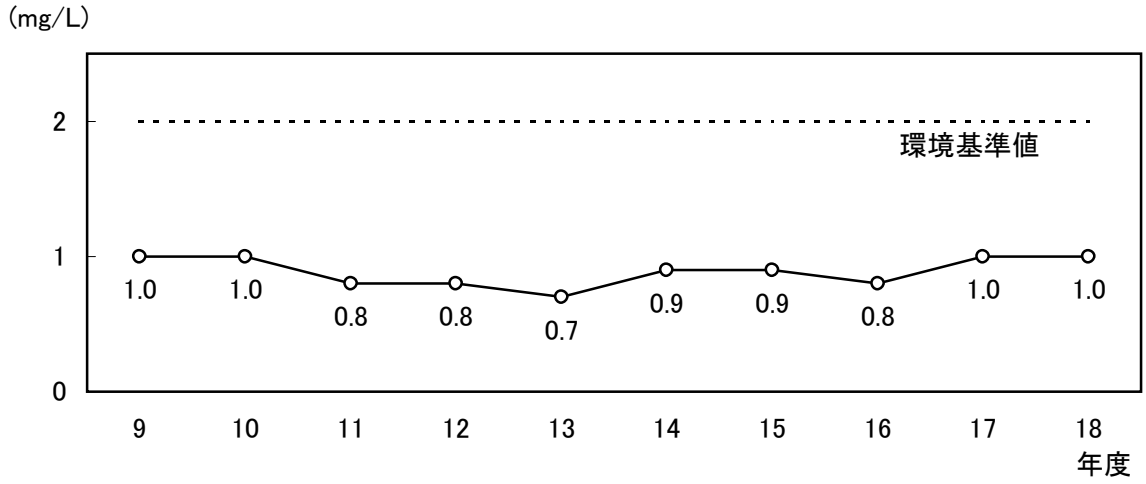
No.85 元小山川・県道本庄妻沼線交差点



No.86 神流川・神流川橋



No.87 神流川・藤武橋


(mg/L)
2
1
0
環境基準値
1.0
1.0
0.8
0.8
0.7
0.9
0.9
0.8
1.0
1.0
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
年度

７　主要地点におけるＴ－Ｎの年度平均値の推移

単位：mg／L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
荒川	3	○	笹目橋	C	5.9	5.7	6.2	5.5	5.9	6.1	5.5	6.2	5.6	6.0
〃	5	○	治水橋	B	2.7	2.9	2.8	2.8	2.5	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8
〃	6	○	開平橋	B	2.6	2.7	2.5	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.3	2.5
〃	8	○	久下橋	B	2.4	2.3	2.0	2.1	2.3	2.0	1.8	2.0	1.9	2.3
〃	9	○	正喜橋	A	1.8	1.5	1.4	1.7	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.7
〃	10	○	親鼻橋	A	1.9	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.1
〃	11	○	中津川合流点前	AA	0.67	0.38	0.35	0.51	0.51	0.51	0.61	0.47	0.59	0.64
芝川	12	○	八丁橋	E	7.5	8.5	9.0	7.6	6.8	7.0	7.4	7.0	6.9	6.3
新芝川	14	○	山王橋	E	6.6	6.9	6.7	6.5	5.9	5.8	5.7	5.6	5.8	5.6
鴨川	20	○	中土手橋	C	8.1	8.3	7.6	6.0	5.9	5.0	5.4	4.9	4.7	4.8
入間川	22	○	入間大橋	A	4.1	4.6	4.5	4.2	3.9	4.0	4.2	3.9	4.0	4.1
〃	23	○	落合橋	A	4.1	4.2	3.8	4.0	3.3	3.5	3.5	3.1	3.3	3.5
〃	27	○	給食センター前	A	1.9	1.6	1.5	2.3	1.7	1.4	1.5	1.5	1.6	1.3
越辺川	28	○	落合橋	B	4.0	4.8	5.1	4.3	4.2	4.3	4.3	4.5	4.7	4.8
〃	29	○	今川橋	A	3.8	3.9	3.9	4.0	3.5	3.1	3.5	3.2	3.6	3.5
都幾川	30	○	東松山橋	A	2.3	2.5	2.1	2.6	2.3	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3
槻川	31	○	兜川合流点前	B	3.0	2.7	2.5	2.7	2.5	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6
高麗川	32	○	高麗川大橋	A	3.1	4.1	3.4	3.1	2.9	2.9	3.1	3.0	2.8	2.9
小畔川	34	○	葎橋	B	5.6	6.4	6.2	5.8	5.3	5.2	5.1	5.1	5.2	5.3
霞川	35	○	大和橋	B	8.9	9.9	9.5	8.1	5.3	7.9	6.7	7.2	6.9	8.0
成木川	36	○	成木大橋	A	2.8	2.1	2.1	2.1	2.1	1.9	2.1	1.9	1.9	1.9
市野川	37	○	徒歩橋	C	5.2	6.0	5.5	4.6	3.9	4.5	4.9	4.2	5.2	5.1
市野川	38	○	天神橋	B	4.2	4.6	3.8	3.5	3.8	3.1	3.1	2.9	3.0	3.6
和田吉野川	39	○	吉見橋	B	3.8	4.5	4.9	4.0	4.1	3.7	3.7	4.0	4.5	4.6
赤平川	40	○	赤平橋	AA	2.2	1.6	1.5	1.9	1.9	1.8	1.9	1.7	1.7	1.7
横瀬川	41	○	原谷橋	A	2.6	2.1	2.0	2.3	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	1.7
中川	43	○	八条橋	C	4.0	4.0	4.4	4.0	3.6	3.2	3.6	3.4	3.6	3.2
〃	45	○	豊橋	C	3.8	4.2	3.8	3.2	3.0	3.3	3.2	3.2	3.5	2.8
綾瀬川	48	○	内匠橋	C	4.9	5.6	5.3	5.3	5.0	4.4	4.7	4.6	4.7	4.2
〃	51	○	畷橋	C	6.9	8.0	7.4	6.0	4.6	4.2	4.7	4.5	4.9	4.3
古綾瀬川	53	○	綾瀬川合流点前	D	5.8	5.9	6.1	4.5	4.2	5.0	5.5	4.3	5.0	4.8
大場川	55	○	葛三橋	C	11	8.9	9.2	7.3	8.5	5.7	5.1	5.5	5.9	4.5
元荒川	56	○	中島橋	C	4.5	4.8	4.1	4.5	3.6	4.2	3.4	3.8	3.5	3.6
新方川	59	○	昭和橋	C	5.2	5.2	4.4	4.7	4.0	4.8	3.6	3.7	3.5	3.5
大落古利根川	60	○	ふれあい橋	C						4.3	3.8	3.8	3.5	3.2
新河岸川	62	○	笹目橋	D	8.5	8.9	8.5	10	10	9.5	8.8	11	11	8.6
〃	63	○	いろは橋	D	9.3	10	8.3	10	9.0	9.4	8.6	8.7	8.5	8.6
白子川	65	○	三園橋	D	7.9	8.5	8.6	10	8.9	9.1	8.4	8.5	8.8	7.6
黒目川	66	○	東橋	C	7.2	7.9	7.4	8.0	7.1	7.4	7.1	7.5	7.9	7.5
柳瀬川	68	○	栄橋	C	10	11	11	11	10	10	10	11	12	11
不老川	71	○	不老橋	E	9.5	14	11	11	11	10	11	11	11	10
利根川	73	○	栗橋	A	2.5	3.2	3.0	2.7	2.5	2.6	2.5	2.6	2.4	2.6
〃	74	○	利根大堰	A	2.5	3.4	2.7	2.6	2.5	2.5	2.4	2.7	2.4	2.5
〃	77	○	坂東大橋	A	1.6	2.4	1.7	1.4	1.7	1.6	2.0	1.6	1.2	1.4
江戸川	78	○	流山橋	A	2.7	3.2	2.8	2.6	2.4	2.3	2.5	2.6	2.6	2.6
福川	81	○	昭和橋	B	5.7	8.1	8.0	6.6	7.6	7.4	6.5	6.7	7.8	7.3
小山川	82	○	新明橋	B	8.0	7.6	8.3	7.4	7.2	7.5	7.6	7.1	7.6	7.1
〃	83	○	一の橋	A	4.5	5.5	5.1	4.5	4.6	4.1	4.2	5.9	3.9	5.0
唐沢川	84	○	森下橋	B	11	11	13	10	8.3	7.4	7.9	9.2	6.3	7.5
元小山川	85	○	県道本庄妻沼線交差点	B	16	14	17	19	21	24	22	22	21	20
神流川	86	○	神流川橋	A	1.5	1.9	1.7	1.8	1.7	1.6	1.4	1.6	1.3	1.8
〃	87	○	藤武橋	A	1.5	1.8	1.4	1.7	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.7

８　主要地点におけるＴ－Ｐの年度平均値の推移

単位：mg／L

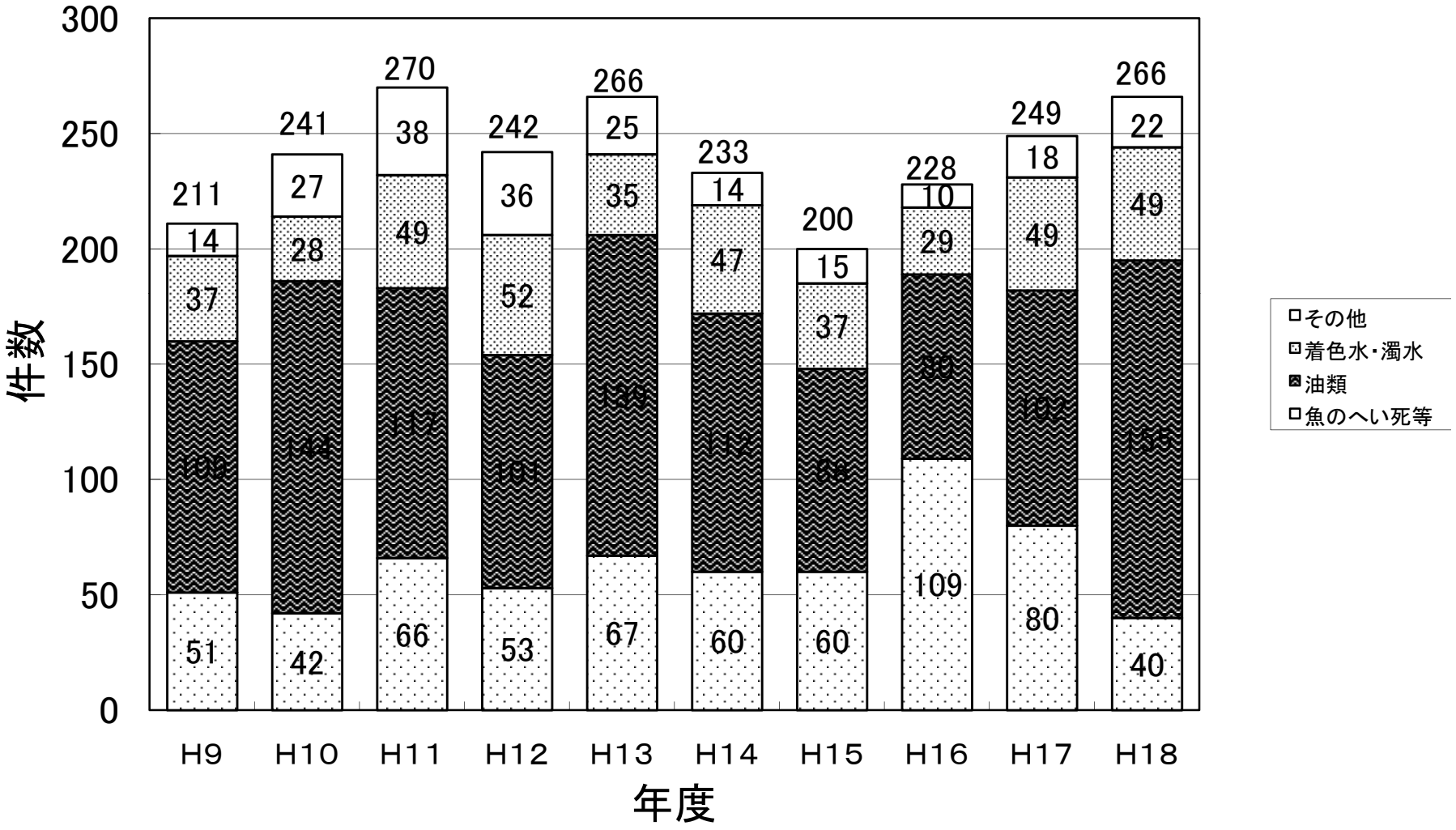
河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
荒川	3	○	笹目橋	C	0.23	0.24	0.25	0.17	0.21	0.21	0.18	0.21	0.21	0.22
〃	5	○	治水橋	B	0.10	0.12	0.11	0.097	0.098	0.084	0.085	0.084	0.10	0.091
〃	6	○	開平橋	B	0.11	0.11	0.11	0.095	0.093	0.079	0.089	0.078	0.093	0.10
〃	8	○	久下橋	B	0.073	0.089	0.082	0.069	0.062	0.045	0.053	0.049	0.055	0.078
〃	9	○	正喜橋	A	0.057	0.049	0.054	0.047	0.049	0.043	0.040	0.047	0.053	0.049
〃	10	○	親鼻橋	A	0.058	0.040	0.035	0.12	0.041	0.053	0.046	0.050	0.054	0.027
〃	11	○	中津川合流点前	AA	0.014	0.010	0.008	0.075	0.011	0.010	0.018	0.011	0.014	0.005
芝川	12	○	八丁橋	E	0.66	0.65	0.78	0.58	0.22	0.59	0.55	0.40	0.57	0.40
新芝川	14	○	山王橋	E	0.49	0.40	0.60	0.31	0.45	0.45	0.34	0.41	0.33	0.32
鴨川	20	○	中土手橋	C	0.90	0.60	0.63	0.49	0.20	0.51	0.51	0.36	0.36	0.34
入間川	22	○	入間大橋	A	0.19	0.21	0.23	0.17	0.20	0.16	0.18	0.18	0.22	0.19
〃	23	○	落合橋	A	0.15	0.13	0.092	0.099	0.097	0.082	0.084	0.083	0.089	0.10
〃	27	○	給食センター前	A	0.039	0.039	0.032	0.25	0.052	0.034	0.039	0.041	0.041	0.016
越辺川	28	○	落合橋	B	0.20	0.25	0.29	0.20	0.23	0.22	0.20	0.23	0.27	0.25
〃	29	○	今川橋	A	0.12	0.23	0.097	0.094	0.099	0.089	0.13	0.11	0.14	0.13
都幾川	30	○	東松山橋	A	0.037	0.043	0.034	0.041	0.039	0.034	0.030	0.029	0.039	0.041
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.097	0.11	0.083	0.083	0.079	0.081	0.081	0.074	0.091	0.056
高麗川	32	○	高麗川大橋	A	0.022	0.027	0.023	0.023	0.023	0.023	0.029	0.022	0.025	0.024
小畔川	34	○	葞橋	B	0.26	0.31	0.34	0.29	0.34	0.27	0.30	0.28	0.39	0.35
霞川	35	○	大和橋	B	0.65	0.48	0.55	0.82	0.26	0.35	0.37	0.32	0.29	0.30
成木川	36	○	成木大橋	A	0.054	0.15	0.046	0.24	0.061	0.044	0.047	0.055	0.052	0.037
市野川	37	○	徒歩橋	C	0.26	0.50	0.31	0.27	0.20	0.23	0.22	0.23	0.28	0.23
市野川	38	○	天神橋	B	0.33	0.37	0.42	0.38	0.38	0.49	0.37	0.42	0.39	0.45
和田吉野川	39	○	吉見橋	B	0.15	0.18	0.18	0.16	0.15	0.15	0.17	0.15	0.18	0.14
赤平川	40	○	赤平橋	AA	0.053	0.041	0.040	0.23	0.045	0.052	0.060	0.059	0.054	0.054
横瀬川	41	○	原谷橋	A	0.078	0.071	0.069	0.26	0.081	0.094	0.081	0.088	0.080	0.095
中川	43	○	八条橋	C	0.24	0.23	0.23	0.19	0.31	0.26	0.18	0.20	0.22	0.20
〃	45	○	豊橋	C	0.29	0.29	0.30	0.28	0.26	0.21	0.19	0.22	0.27	0.14
綾瀬川	48	○	内匠橋	C	0.53	0.51	0.52	0.38	0.46	0.37	0.34	0.33	0.32	0.34
〃	51	○	畷橋	C	0.45	0.38	0.32	0.29	0.13	0.26	0.28	0.19	0.29	0.24
古綾瀬川	53	○	綾瀬川合流点前	D	0.45	0.42	0.40	0.32	0.37	0.30	0.42	0.33	0.34	0.44
大場川	55	○	葛三橋	C	0.69	0.57	0.49	0.42	0.42	0.32	0.31	0.35	0.34	0.16
元荒川	56	○	中島橋	C	0.39	0.27	0.24	0.19	0.19	0.18	0.16	0.14	0.23	0.13
新方川	59	○	昭和橋	C	0.50	0.31	0.28	0.28	0.25	0.25	0.19	0.19	0.27	0.16
大落古利根川	60	○	ふれあい橋	C						0.19	0.16	0.15	0.26	0.11
新河岸川	62	○	笹目橋	D	0.59	0.45	0.48	0.53	0.48	0.32	0.32	0.41	0.32	0.19
〃	63	○	いろは橋	D	0.37	0.25	0.25	0.29	0.24	0.24	0.20	0.21	0.15	0.12
白子川	65	○	三園橋	D	0.28	0.26	0.26	0.38	0.30	0.25	0.20	0.23	0.19	0.10
黒目川	66	○	東橋	C	0.27	0.21	0.15	0.17	0.15	0.12	0.098	0.17	0.16	0.080
柳瀬川	68	○	栄橋	C	0.75	0.77	0.81	0.70	0.66	0.52	0.44	0.50	0.22	0.20
不老川	71	○	不老橋	E	0.84	0.48	0.61	0.57	0.59	0.55	0.61	0.57	0.39	0.32
利根川	73	○	栗橋	A	0.10	0.15	0.15	0.11	0.11	0.10	0.092	0.093	0.10	0.11
〃	74	○	利根大堰	A	0.089	0.10	0.097	0.092	0.090	0.086	0.087	0.085	0.090	0.093
〃	77	○	坂東大橋	A		0.085	0.065	0.054	0.074	0.068	0.10	0.055	0.057	0.055
江戸川	78	○	流山橋	A	0.15	0.12	0.12	0.095	0.12	0.13	0.097	0.10	0.10	0.11
福川	81	○	昭和橋	B	0.36	0.30	0.26	0.33	0.33	0.30	0.35	0.31	0.32	0.29
小山川	82	○	新明橋	B	0.28	0.23	0.20	0.30	0.31	0.31	0.34	0.24	0.29	0.23
〃	83	○	一の橋	A	0.18	0.16	0.13	0.12	0.12	0.14	0.13	0.15	0.11	0.13
唐沢川	84	○	森下橋	B	0.42	0.49	0.32	0.32	0.36	0.38	0.41	0.35	0.30	0.26
元小山川	85	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.74	0.56	0.44	0.46	0.58	0.58	0.72	0.56	0.61	0.48
神流川	86	○	神流川橋	A	0.049	0.054	0.044	0.055	0.042	0.036	0.029	0.036	0.033	0.045
〃	87	○	藤武橋	A	0.045	0.054	0.037	0.041	0.041	0.031	0.025	0.030	0.023	0.035

９　主要地点におけるＭＢＡＳの年度平均値の推移

単位：mg／L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
荒川	3	○	笹目橋	C	0.07	0.11	0.10	0.07	0.10	0.09	0.05	0.07	0.06	0.06
〃	5	○	治水橋	B	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
〃	6	○	開平橋	B	0.01	0.05	0.02	0.02	<0.01					
〃	8	○	久下橋	B	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
〃	9	○	正喜橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
〃	10	○	親鼻橋	A	0.02	0.02	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01
〃	11	○	中津川合流点前	AA	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
芝川	12	○	八丁橋	E	1.1	0.79	0.87	0.86	0.05	0.19	0.20	0.11	0.19	0.13
新芝川	14	○	山王橋	E	0.88	0.40	0.38	0.46	0.49	0.43	0.24	0.15	0.15	0.09
鴨川	20	○	中土手橋	C	1.2	0.96	0.66	0.77	0.06	0.27	0.14	0.12	0.15	0.10
入間川	22	○	入間大橋	A	0.02	0.07	0.02	0.02	<0.01					
〃	23	○	落合橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
〃	27	○	給食センター前	A	0.01	0.01	0.01	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01
越辺川	28	○	落合橋	B	0.02	0.07	0.02	0.02	<0.01					
〃	29	○	今川橋	A	0.02	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
都幾川	30	○	東松山橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.12	0.07	0.08	0.23	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.04
高麗川	32	○	高麗川大橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01					
小畔川	34	○	莉橋	B	0.04	0.07	0.04	0.02	<0.01					
霞川	35	○	大和橋	B	0.09	0.09	0.06	0.05	0.02	0.05	0.05	0.04	0.05	0.02
成木川	36	○	成木大橋	A	0.01	0.01	0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01
市野川	37	○	徒歩橋	C	0.04	0.04	0.04	0.06	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02
市野川	38	○	天神橋	B	0.10	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.06	0.06	0.05	0.04
和田吉野川	39	○	吉見橋	B	0.05	0.05	0.04	0.05	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02
赤平川	40	○	赤平橋	AA	0.02	0.02	0.01	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
横瀬川	41	○	原谷橋	A	0.04	0.06	0.04	0.06	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02
中川	43	○	八条橋	C	0.07	0.20	0.10	0.11	0.13	0.11	0.11	0.09	0.09	0.05
〃	45	○	豊橋	C	0.15	0.11	0.09	0.14	0.07	0.05	0.08	0.05	0.08	0.03
綾瀬川	48	○	内匠橋	C	0.20	0.60	0.39	0.37	0.33	0.33	0.24	0.17	0.21	0.15
〃	51	○	畷橋	C	0.84	0.47	0.35	0.44	0.01	0.10	0.08	0.10	0.11	0.10
古綾瀬川	53	○	綾瀬川合流点前	D	0.31	0.26	0.22	0.05	0.10	0.10	0.27	0.21	0.20	0.15
大場川	55	○	葛三橋	C	0.37	0.14	0.13	0.04	0.10	0.11	0.08	0.09	0.07	0.03
元荒川	56	○	中島橋	C	0.13	0.03	0.05	0.10	0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.01	0.01
新方川	59	○	昭和橋	C	0.19	0.04	0.12	0.10	0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01
大落古利根川	60	○	ふれあい橋	C						<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01
新河岸川	62	○	笹目橋	D	0.04	0.03	0.02	0.10	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02
〃	63	○	いろは橋	D	0.10	0.04	0.03	0.14	0.03	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02
白子川	65	○	三園橋	D	0.08	0.08	0.03	0.13	0.03	0.02	0.05	0.07	0.05	0.02
黒目川	66	○	東橋	C	0.06	0.03	0.03	0.09	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02
柳瀬川	68	○	栄橋	C	0.04	0.03	0.04	0.07	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01
不老川	71	○	不老橋	E	0.21	0.18	0.24	0.27	0.11	0.23	0.14	0.10	0.06	0.05
利根川	73	○	栗橋	A	0.01	0.06	0.02	0.03	0.06	0.03	0.03	<0.01	0.02	0.02
〃	74	○	利根大堰	A	0.01	0.05	0.02	0.02	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02
〃	77	○	坂東大橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	0.06	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02
江戸川	78	○	流山橋	A	0.01	0.05	0.01	0.02	<0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02
福川	81	○	昭和橋	B	0.21	0.06	0.08	0.12	0.12	0.08	0.07	0.06	0.07	0.05
小山川	82	○	新明橋	B	0.07	0.05	0.04	0.08	0.07	0.05	0.09	0.04	0.04	0.03
〃	83	○	一の橋	A	0.03	0.02	0.02	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
唐沢川	84	○	森下橋	B	0.13	0.08	0.05	0.06	0.14	0.09	0.13	0.11	0.11	0.06
元小山川	85	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.59	0.11	0.24	0.72	0.24	0.26	0.30	0.24	0.17	0.11
神流川	86	○	神流川橋	A	0.01	0.05	0.02	0.01	<0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01
〃	87	○	藤武橋	A	0.01	0.05	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.05	0.01	0.01	0.01

10　異常水質事故発生件数の推移



11 公共下水道整備状況の推移

市町村名 ＼ 年度		平成9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
さいたま市	浦和市	71.5	73.6	77.0	77.5	78.8	80.0	80.7	80.2	81.3	82.4
	大宮市	68.2	69.3	70.1							
	与野市	99.5	99.5	99.5							
	岩槻市	55.4	57.9	63.2	63.6	63.6	63.6	63.6			
川越市		81.1	82.5	83.2	83.5	84.1	84.2	84.3	84.4	84.5	84.7
熊谷市	熊谷市	40.3	42.6	43.8	46.1	47.6	48.4	48.8	49.2	42.5	40.2
	妻沼町	－	－	－	－	8.8	9.9	11.7	13.0		
川口市		67.8	69.8	71.7	73.4	75.5	76.8	78.2	78.8	79.2	79.8
行田市		39.3	42.5	45.5	48.7	49.2	50.7	51.6	53.2	51.2	51.4
秩父市		50.4	50.6	51.5	54.8	55.6	57.2	56.5	46.6	46.9	47.4
所沢市		82.5	83.3	84.3	85.6	87.2	88.0	88.4	88.8	89.8	90.2
飯能市		50.6	51.6	53.4	54.8	54.9	57.0	57.9	57.4	59.3	60.2
加須市		47.3	48.3	51.2	53.0	54.7	55.8	57.0	57.7	60.0	60.4
本庄市	本庄市	57.3	59.2	60.2	60.8	60.8	62.0	63.3	63.8	47.0	47.6
	児玉町							－	－		
東松山市		43.0	43.1	43.2	43.1	43.3	43.4	43.4	43.3	43.9	43.9
春日部市	春日部市	77.6	78.9	80.2	80.4	81.3	82.1	83.1	83.6	78.3	78.9
	庄和町	41.0	44.6	47.1	49.2	46.9	46.9	48.6	49.4		
狭山市		82.2	82.4	83.5	83.9	85.8	87.8	89.0	90.0	90.4	91.3
羽生市		29.2	30.9	32.5	33.9	35.5	36.1	36.5	37.4	37.9	38.0
鴻巣市	鴻巣市	62.6	66.5	68.7	70.2	74.7	77.2	79.0	80.3	74.4	74.8
	吹上町	77.2	77.3	77.4	77.7	77.9	78.0	78.1	78.1		
	川里町	－	－	－	－	0.0	0.0	0.8	1.4		
深谷市	深谷市	42.2	44.4	45.9	46.8	50.2	51.9	54.0	56.5	48.6	49.5
	岡部町	8.2	9.8	11.4	11.5	12.0	12.3	12.9	13.4		
	川本町	14.8	14.7	15.3	15.7	18.4	20.4	22.3	23.8		
	花園町	9.9	13.9	16.5	20.5	23.0	25.8	28.0	29.5		
上尾市		58.6	58.5	58.9	59.1	65.4	66.4	67.1	68.1	69.4	70.5
草加市		59.8	64.6	68.0	72.0	75.0	77.8	79.7	81.9	84.0	84.3
越谷市		72.5	73.5	73.4	76.2	78.6	79.1	79.4	79.6	79.6	79.6
蕨市		92.4	93.3	93.2	93.9	94.2	94.2	94.4	94.7	94.7	94.7
戸田市		87.1	87.1	87.2	87.5	87.9	88.3	86.1	86.0	85.6	85.6
入間市		70.4	72.1	77.6	76.8	78.3	80.5	81.2	85.7	84.7	85.2
鳩ヶ谷市		54.0	56.7	60.7	63.5	63.7	64.7	65.6	65.5	66.5	69.9
朝霞市		91.3	92.7	91.3	93.1	95.9	94.5	94.7	94.7	94.8	94.7
志木市		97.3	97.9	97.4	98.9	98.3	98.7	98.7	98.1	98.8	98.8
和光市		88.5	89.5	89.8	90.7	91.3	91.5	94.0	94.2	95.2	95.4

注1）普及率［%］＝処理区域人口／住民基本台帳人口×１００
注2）／ 未着手　－ 未供用　　資料：都市整備部下水道課

市町村名＼年度	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
新座市	91.4	92.0	92.2	93.4	93.5	93.0	92.5	92.9	93.1	93.2
桶川市	54.6	55.8	57.7	59.4	61.8	63.2	64.4	65.7	67.9	69.5
久喜市	76.7	77.7	76.8	78.3	79.0	80.1	80.7	81.2	81.7	81.0
北本市	69.4	70.1	70.6	71.0	71.3	72.0	72.6	72.6	72.6	72.6
八潮市	44.8	46.5	48.8	50.6	53.1	54.8	56.0	57.5	59.4	62.1
富士見市	82.5	83.3	84.5	85.6	86.9	88.0	89.4	90.6	91.5	92.6
ふじみ野市 上福岡市	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	90.6	91.0
ふじみ野市 大井町	75.6	79.8	79.8	82.7	83.1	82.3	81.4	84.1		
三郷市	31.1	35.7	38.8	41.0	44.0	44.5	47.3	47.3	68.8	69.5
蓮田市	46.8	49.3	51.2	55.1	58.0	61.5	64.1	66.9	68.8	69.3
坂戸市・鶴ヶ島市	51.7	52.4	54.8	55.1	55.4	57.5	58.9	61.4	62.5	63.9
幸手市	30.4	32.8	34.3	34.7	36.4	37.7	40.1	41.1	42.5	43.3
日高市	51.1	54.5	51.8	54.2	54.8	55.7	57.8	58.1	58.5	58.1
吉川市	59.9	65.8	69.6	70.2	71.0	76.4	76.8	77.4	77.9	78.6
伊奈町	37.5	44.2	49.2	51.4	57.4	62.5	64.4	68.1	69.9	71.2
三芳町	89.6	90.6	92.3	93.8	95.9	94.6	94.9	94.9	95.1	94.9
毛呂山町・越生町・鳩山町	26.3	29.7	32.0	35.3	37.1	38.5	41.0	43.6	59.8	60.0
滑川町	15.7	20.3	24.9	26.0	27.0	31.8	38.5	42.5	42.9	44.1
嵐山町	36.8	39.9	44.4	46.4	47.0	48.8	50.1	50.5	51.1	51.0
小川町	－	11.9	11.8	18.2	19.1	22.9	25.4	26.9	28.6	29.4
川島町	37.1	37.1	42.4	43.3	47.6	47.9	47.4	47.8	48.0	48.2
吉見町	－	4.6	9.2	10.2	10.5	10.8	11.3	14.6	16.3	19.1
横瀬町	－	－	－	－	－	－	－	－	－	8.3
皆野町・長瀞町	21.2	31.8	37.3	40.2	44.1	47.1	48.8	49.9	51.3	53.1
美里町							－	－	－	－
神川町				－	－	－	－	－	－	9.2
上里町	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
寄居町	6.4	7.9	8.9	12.2	13.6	15.3	16.2	17.4	18.5	18.3
騎西町	34.1	34.2	34.5	34.7	35.0	35.5	35.7	34.9	34.9	34.7
大利根町	11.9	13.1	14.0	14.5	15.3	15.7	19.1	29.6	31.4	33.3
宮代町	51.9	59.3	64.5	67.9	68.5	69.2	69.2	66.7	67.2	66.9
白岡町	34.1	35.7	37.5	49.0	51.9	53.3	55.5	55.8	56.5	57.5
菖蒲町	25.6	27.3	29.5	31.2	33.9	35.9	36.3	31.6	33.0	32.9
栗橋町	33.3	36.4	38.3	38.2	38.4	44.5	47.2	49.3	50.5	51.4
鷲宮町	61.8	63.1	63.8	65.4	65.7	66.4	66.7	67.6	68.3	68.0
杉戸町	47.0	49.8	53.3	55.3	59.7	61.3	62.9	64.8	65.3	64.8
松伏町	39.5	45.3	47.9	50.1	54.1	56.8	59.4	61.3	61.8	62.1
県計	62.0	64.7	66.2	68.0	69.6	70.4	71.0	71.6	72.9	73.5
全国	56.0	58.0	60.0	62.0	63.5	65.2	66.7	68.1	69.3	70.5
普及率順位	7	7	7	7	8	8	9	9	9	10

12　しゅんせつ実績

平成18年度：県

河　川　名	施　工　箇　所	延　　長（m）	しゅんせつ量（m3）
藤右衛門川	さいたま市南区大谷場	327	4,900.0
芝川マリーナ	川口市弥平	ー	1,500.0
菖蒲川	戸田市川岸	190	2,051.0
笹目川	戸田市大字新曽	130	1,862.0
鴨川	上尾市富士見地内外	140	870.0
赤堀川	桶川市篠津地内外	230	374.0
新河岸川	川越市小仙波	1,380	1,500.0
不老川	川越市岸町	260	3,000.0
毛呂川通り	入間郡越生町上野地内	150	1,499.5
不老川（大森調節池）	入間市宮寺地内	70	1,500.0
滑川	東松山市松山	400	2,000.0
和田川	熊谷市楊井地内	120	160.0
忍川	熊谷市戸出地内	80	160.0
元荒川	熊谷市佐谷田地内	160	120.0
清水川	深谷市新戒地内	100	190.0
忍川	行田市矢場二丁目外	850	1,400.0
大場川	八潮市大字古新田	200	3,600.0
垳川	八潮市大字垳外	53	1,470.0
毛長川	草加市谷塚上町外	220	7,420.0
第二大場川	三郷市上彦名	200	500.0
伝右川	草加市北谷町	1,480	5,770.0
姫宮落川	白岡町大字野牛地内	1,250	830.0
合　　計		7,990	42,676.5

資料：県土整備部河川砂防課

13 洗浄剤等の販売量の推移

[トン]

品 目		平成12年		平成13年		平成14年		平成15年		平成16年		平成17年		平成18年	
皮膚用身体洗浄剤		181,338	**10.2**	193,237	**10.5**	190,011	**9.3**	186,001	**9.1**	184,416	**8.9**	189,589	**9.1**	189,078	**9.0**
頭髪用身体洗浄剤		225,799	**12.7**	223,281	**12.2**	228,133	**11.2**	233,179	**11.4**	229,962	**11.1**	237,479	**11.3**	257,703	**12.2**
石けん(洗濯、工業用等)		38,353	**2.2**	35,567	**2.0**	50,884	**2.5**	50,559	**2.5**	50,625	**2.4**	44,766	**2.1**	42,659	**2.0**
合成洗剤	洗濯用	586,458	**33.0**	606,187	**33.0**	736,188	**36.0**	747,462	**36.4**	741,520	**36.0**	758,520	**36.7**	766,907	**36.3**
	台所用	177,643	**10.0**	203,375	**11.1**	207,357	**10.1**	215,285	**10.5**	212,674	**10.3**	212,056	**10.1**	199,737	**9.5**
	住宅・家具用	94,458	**5.3**	96,954	**5.3**	112,237	**5.5**	107,577	**5.2**	117,460	**5.7**	114,480	**5.5**	116,946	**5.5**
柔軟仕上剤		217,236	**12.2**	222,412	**12.1**	232,294	**11.4**	218,251	**10.6**	226,191	**10.9**	232,012	**11.1**	236,793	**11.2**
漂白剤	酸素系	73,939	**4.2**	75,946	**4.1**	90,521	**4.4**	89,276	**4.3**	103,817	**5.0**	108,868	**5.2**	107,210	**5.1**
	塩素系	105,109	**5.9**	108,521	**5.9**	120,739	**5.9**	131,379	**6.4**	131,839	**6.4**	128,676	**6.1**	126,203	**6.0**
酸・アルカリ洗浄剤		43,931	**2.5**	40,858	**2.2**	44,611	**2.2**	45,553	**2.2**	44,339	**2.1**	43,265	**2.1**	45,481	**2.2**
クレンザー		31,103	**1.8**	29,639	**1.6**	30,137	**1.5**	28,290	**1.4**	26,026	**1.2**	24,776	**1.2**	21,828	**1.0**
合 計		1,775,367	**100**	1,835,977	**100**	2,043,112	**100**	2,052,812	**100**	2,068,869	**100**	2,094,487	**100**	2,110,545	**100**

注)各年の欄、右側の数字(**太字**)は**構成比[%]**を表す。

資料:経済産業省鉱工業動態統計調査室

１４　河川水系表（平成１９年３月３１日現在）

（利根川水系６１河川）

- 1 利根川
  - 2 江戸川 － 3 中川
    - 4 綾瀬川
      - 5 毛長川
        - 6 辰井川
        - 7 毛長川放水路
      - 8 伝右川
      - 9 古綾瀬川
      - 10 綾瀬川放水路
      - 11 一の橋放水路
      - 12 深作川
    - 13 大場川
      - 14 大場川放水路
      - 15 第二大場川
    - 16 垳川
    - 17 三郷放水路
    - 18 元荒川
      - 19 星川
      - 20 野通川
      - 21 赤堀川
      - 22 忍川
    - 23 新方川
      - 24 会之堀川
    - 25 大落古利根川
      - 26 古隅田川
      - 27 隼人堀川
        - 28 庄兵衛堀川
      - 29 姫宮落川
      - 30 備前堀川
      - 31 備前前堀川
      - 32 青毛堀川
    - 33 倉松川
      - 34 大島新田川
    - 35 幸手放水路
    - 36 午の堀川
    - 37 手子堀川
    - 38 新槐堀川
  - 39 権現堂川
  - 40 渡良瀬川
    - 41 谷田川
  - 42 福川
  - 43 石田川
  - 44 小山川
    - 45 唐沢川
    - 46 清水川
    - 47 備前渠川
    - 48 元小山川
    - 49 女堀川
    - 50 志戸川
      - 51 藤治川
      - 52 天神川
    - 53 男堀川
    - 54 秋山川
    - 55 小平川
    - 56 間瀬川
    - 57 稲聚川
  - 58 御陳場川
    - 59 忍保川
  - 60 烏川
    - 61 神流川

（荒川水系９８河川）

- 1 荒川
  - 2 芝川
    - 3 新芝川
    - 4 竪川
    - 5 藤右衛門川
    - 6 藤右衛門川放水路
  - 7 新河岸川
    - 8 白子川
    - 9 越戸川
      - 10 谷中川
    - 11 黒目川
    - 12 柳瀬川
      - 13 東川
    - 14 九十川
    - 15 不老川
  - 16 菖蒲川
    - 17 緑川
  - 18 笹目川
  - 19 鴨川
    - 20 鴻沼川
  - 21 びん沼川
    - 22 新河岸川放水路
  - 23 入間川
    - 24 横塚川
    - 25 安藤川
    - 26 越辺川
      - 27 小畔川
        - 28 南小畔川
        - 31 槻川
          - 32 兜川
          - 33 館川
        - 34 雀川
        - 35 氷川
      - 29 飯盛川
      - 30 都幾川
      - 36 九十九川
      - 37 高麗川
        - 38 宿谷川
        - 39 長沢川
        - 40 北川
      - 41 葛川
      - 42 鳩川
      - 43 大谷木川
      - 44 毛呂川
        - 45 阿諏訪川
      - 46 上殿川
      - 47 麦原川
      - 48 竜ケ谷川
    - 49 霞川
    - 50 成木川
      - 51 直竹川
      - 52 大沢川
      - 53 殿屋敷川
    - 54 中藤川
    - 55 有間川
      - 56 逆川
    - 57 炭谷川
    - 58 湯の沢川
  - 59 江川
  - 60 市野川
    - 61 新江川
    - 62 滑川
      - 63 角川
    - 64 粕川
    - 65 新川
  - 66 和田吉野川
    - 67 和田川
    - 68 九頭龍川
  - 69 通殿川
  - 70 吉野川
  - 71 新吉野川
  - 72 坂東沢川
  - 73 三沢川
  - 74 滝の入沢川
    - 77 吉田川
      - 78 阿熊川
      - 79 石間川
  - 75 日野沢川
    - 80 長留川
  - 76 赤平川
    - 81 薄川
      - 82 小森川
    - 85 定峰川
  - 83 蒔田川
    - 86 生川
  - 84 横瀬川
    - 87 小島沢川
  - 88 浦山川
    - 89 橋立川
  - 91 安谷川
    - 90 大久保谷
  - 92 大血川
    - 93 東谷川
  - 94 中津川
    - 95 神流川
  - 96 大洞川
  - 97 滝川
    - 98 豆焼川

資料：県土整備部河川砂防課

15　公共用水域の水質汚濁に係る環境基準

（１）人の健康の保護に関する環境基準

項　　目	基準値	達成期間	該当水域
カドミウム	0.01　mg／L 以下	直ちに達成され、維持されるように努めるものとする。	全公共用水域
全シアン	検出されないこと。		
鉛	0.01　mg／L 以下		
六価クロム	0.05　mg／L 以下		
砒素	0.01　mg／L 以下		
総水銀	0.0005mg／L 以下		
アルキル水銀	検出されないこと。		
ＰＣＢ	検出されないこと。		
ジクロロメタン	0.02　mg／L 以下		
四塩化炭素	0.002 mg／L 以下		
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg／L 以下		
1,1-ジクロロエチレン	0.02　mg／L 以下		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04　mg／L 以下		
1,1,1-トリクロロエタン	1　mg／L 以下		
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg／L 以下		
トリクロロエチレン	0.03　mg／L 以下		
テトラクロロエチレン	0.01　mg／L 以下		
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg／L 以下		
チウラム	0.006 mg／L 以下		
シマジン	0.003 mg／L 以下		
チオベンカルブ	0.02　mg／L 以下		
ベンゼン	0.01　mg／L 以下		
セレン	0.01　mg／L 以下		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg／L 以下		
ふっ素	0.8　mg／L 以下		
ほう素	1　mg／L 以下		

備考
1　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
2　「検出されないこと」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。

（２）生活環境の保全に関する環境基準
河　川（湖沼を除く。）
ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度（ｐＨ）	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数
ＡＡ	水道１級 自然環境保全 及びＡ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg／L以下	25mg／L 以下	7.5mg／L 以上	50 MPN ／100mL以下
Ａ	水道２級 水産１級 水浴 及びＢ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg／L以下	25mg／L 以下	7.5mg／L 以上	1,000 MPN ／100mL以下
Ｂ	水道３級 水産２級 及びＣ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg／L以下	25mg／L 以下	5mg／L 以上	5,000 MPN ／100mL以下
Ｃ	水産３級 工業用水１級 及びＤ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg／L以下	50mg／L 以下	5mg／L 以上	－
Ｄ	工業用水２級 農業用水 及びＥの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg／L以下	100mg／L 以下	2mg／L 以上	－
Ｅ	工業用水３級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg／L以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg／L 以上	－
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					

備　考
１　基準値は、日間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる。）

（注）
１　自然環境保全　：　自然探勝等の環境保全
２　水道１級　：　ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃　２級　：　沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
〃　３級　：　前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
３　水産１級　：　ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用
〃　２級　：　サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産３級の水産生物用
〃　３級　：　コイ、フナ等、β－中腐水性水域の水産生物用
４　工業用水１級　：　沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
〃　２級　：　薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
〃　３級　：　特殊の浄水操作を行うもの
５　環境保全　：　国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値 全亜鉛	該当水域
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	
生物特Ｂ	生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	

備考
１　基準値は、年間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる）

湖　沼（天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が４日間以上である人工湖）

ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度（ｐＨ）	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数
ＡＡ	水道１級 水産１級 自然環境保全 及びＡ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg／L以下	1mg／L以下	7.5mg／L以上	50 MPN／100mL以下
Ａ	水道２、３級 水産２級 水浴 及びＢ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg／L以下	5mg／L以下	7.5mg／L以上	1,000 MPN／100mL以下
Ｂ	水産３級 工業用水１級 農業用水 及びＣの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg／L以下	15mg／L以下	5mg／L以上	－
Ｃ	工業用水２級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg／L以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg／L以上	－
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					

備　考
水産１級、水産２級及び水産３級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。

（注）
1　自然環境保全　：　自然探勝等の環境保全
2　水道１級　：　ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃　２、３級：　沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
3　水産１級　：　ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用
〃　２級　：　サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産３級の水産生物用
〃　３級　：　コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用
4　工業用水１級　：　沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
〃　２級　：　薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの
5　環境保全　：　国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目／類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全燐
Ⅰ	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1 mg／L以下	0.005 mg／L以下
Ⅱ	水道1、2、3級（特殊なものを除く。） 水産1種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2 mg／L以下	0.01 mg／L以下
Ⅲ	水道3級（特殊なもの）及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4 mg／L以下	0.03 mg／L以下
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6 mg／L以下	0.05 mg／L以下
Ⅴ	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg／L以下	0.1 mg／L以下
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域		

備　考

1　基準値は、年間平均値とする。

2　水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。

3　農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。

（注）

1　自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2　水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

　水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

　水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）

3　水産1種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産２種及び水産３種の水産生物用

　水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産３種の水産生物用

　水産3種：コイ、フナ等の水産生物用

4　環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値	該当水域
		全亜鉛	
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	
生物特Ｂ	生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	

（３）要監視項目の指針値

項　　目	指　針　値
クロロホルム	0.06　mg／L 以下
トランス－１，２－ジクロロエチレン	0.04　mg／L 以下
１，２－ジクロロプロパン	0.06　mg／L 以下
ｐ－ジクロロベンゼン	0.2　mg／L 以下
イソキサチオン	0.008　mg／L 以下
ダイアジノン	0.005　mg／L 以下
フェニトロチオン（ＭＥＰ）	0.003　mg／L 以下
イソプロチオラン	0.04　mg／L 以下
オキシン銅（有機銅）	0.04　mg／L 以下
クロロタロニル（ＴＰＮ）	0.05　mg／L 以下
プロピザミド	0.008　mg／L 以下
ＥＰＮ	0.006　mg／L 以下
ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	0.008　mg／L 以下
フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	0.03　mg／L 以下
イプロベンホス（ＩＢＰ）	0.008　mg／L 以下
クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	－
トルエン	0.6　mg／L 以下
キシレン	0.4　mg／L 以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06　mg／L 以下
ニッケル	－
モリブデン	0.07　mg／L 以下
アンチモン	0.02　mg／L 以下
塩化ビニルモノマー	0.002　mg／L 以下
エピクロロヒドリン	0.0004 mg／L 以下
１，４－ジオキサン	0.05　mg／L 以下
全マンガン	0.2　mg／L 以下
ウラン	0.002　mg／L 以下

※　平成16年3月31日付け環境省環境管理局水環境部長通知「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」によるもの

16　地下水の水質汚濁に係る環境基準

項　　目	基　準　値
カドミウム	0.01　mg／L 以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01　mg／L 以下
六価クロム	0.05　mg／L 以下
砒素	0.01　mg／L 以下
総水銀	0.0005 mg／L 以下
アルキル水銀	検出されないこと。
ＰＣＢ	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02　mg／L 以下
四塩化炭素	0.002　mg／L 以下
１，２－ジクロロエタン	0.004　mg／L 以下
１，１－ジクロロエチレン	0.02　mg／L 以下
シス－１，２－ジクロロエチレン	0.04　mg／L 以下
１，１，１－トリクロロエタン	1　mg／L 以下
１，１，２－トリクロロエタン	0.006　mg／L 以下
トリクロロエチレン	0.03　mg／L 以下
テトラクロロエチレン	0.01　mg／L 以下
１，３－ジクロロプロペン	0.002　mg／L 以下
チウラム	0.006　mg／L 以下
シマジン	0.003　mg／L 以下
チオベンカルブ	0.02　mg／L 以下
ベンゼン	0.01　mg／L 以下
セレン	0.01　mg／L 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg／L 以下
ふっ素	0.8　mg／L 以下
ほう素	1　mg／L 以下

備考
１　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
２　「検出されないこと」とは、平成9年3月13日環境庁告示第10号別表測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
３　平成9年3月13日環境庁告示第10号「地下水の水質汚濁に係る環境基準について」（平成10年、11年一部改正）による。

17　水域の類型指定及び見直しの状況

（１）河川

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
ＡＡ	荒川上流（１）（中津川合流点より上流）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	赤平川	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875
Ａ	荒川上流（２）（中津川合流点から熊ケ谷まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	入間川下流（成木川合流点より下流）	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875
	入間川上流（成木川合流点より上流）	S46.12.17		ロ	埼玉県告示1646
	越辺川上流（高麗川合流点より上流）	〃		ハ	〃
	都幾川	〃		ハ	〃
	高麗川	〃	H16. 3.26	ハ	〃
	〃	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541
	成木川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697
	赤平川	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646
	横瀬川	〃		ロ	〃
	利根川中流（坂東大橋から江戸川分岐点まで）	S46. 5.25		イ	閣議決定
	利根川上流（４）（群馬大橋から坂東大橋まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	江戸川上流（栗山取水口より上流）	S45. 9. 1		ロ	閣議決定
	小山川上流（元小山川合流点より上流）	S46. 5.25		イ	〃
	神流川（３）（笹川合流点から烏川合流点まで）	H15. 3.27		イ	環境省告示
	神流川（２）（入沢谷川合流点から笹川合流点まで）	S48. 3.31		ロ	環境庁告示21
Ｂ	荒川中流（熊ケ谷から秋ケ瀬取水堰まで）	S45. 9. 1		イ	閣議決定
	入間川下流（成木川合流点より下流）	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646
	越辺川下流（高麗川合流点より下流）	〃		ロ	〃
	槻川	〃		ロ	〃
	小畔川	H17. 4.12		イ	埼玉県告示875
	霞川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	成木川	S46.12.17	H15. 3.28	イ	埼玉県告示1646
	市野川上流（滑川合流点より上流）	〃		ロ	〃
	和田吉野川	〃		ロ	〃
	渡良瀬川（４）（新開橋から利根川合流点まで）	S48. 3.31		ロ	環境庁告示21
	福川	S46. 5.25		ロ	閣議決定
	小山川下流（元小山川合流点から利根川合流点まで）	〃		ロ	〃
	唐沢川	H18. 3.24		ハ	埼玉県告示543
	元小山川	S46. 5.25		ロ	閣議決定
	烏川下流（森下橋から利根川合流点まで）	S48. 3. 6		ロ	群馬県告示
	神流川（３）（笹川合流点から烏川合流点まで）	S48. 3.31	H15. 3.27	イ	環境庁告示21
Ｃ	荒川下流（２）（笹目橋より下流）	H10. 6. 1		イ	環境庁告示27
	荒川下流（１）（秋ケ瀬取水堰から笹目橋まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	鴨川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
	小畦川	〃	H17. 4.12	イ	〃
	市野川下流（滑川合流点より下流）	〃		ロ	〃
	中川中流（元荒川合流点から花畑川分岐点まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	中川上流（元荒川合流点より上流）	S48. 3.31		ハ	環境庁告示21
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	H15. 3.27		ハ	環境省告示
	綾瀬川上流（古綾瀬川合流点より上流）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	大場川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	元荒川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
	新方川	〃		ハ	〃
	大落古利根川	〃		ハ	〃
	黒目川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697
	柳瀬川	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541
	谷田川	S48. 9.11		ロ	群馬県告示
Ｄ	荒川下流（２）（笹目橋より下流）	S45. 9. 1	H10. 6. 1	ハ	閣議決定
	古綾瀬川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	新河岸川	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541
	白子川	〃		イ	〃
Ｅ	芝川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	S45. 9. 1	H15. 3.27	ハ	閣議決定
	新河岸川	S46.12.17	H16. 3.26	ハ	埼玉県告示1646
	白子川	〃	〃	ハ	〃
	黒目川	〃	H15. 3.28	ハ	〃
	柳瀬川	〃	H16. 3.26	ハ	〃
	不老川	〃		ハ	〃

（２）湖沼

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
Ａ Ⅲ	下久保ダム貯水池（神流湖）（全域）	H15. 3.27		イ イ	環境省告示36
Ａ Ⅲ	二瀬ダム貯水池（秩父湖）（全域）	〃		イ イ	〃

※　達成期間の分類は次のとおり。
イ：直ちに達成　ロ：５年以内で可及的速やかに達成　ハ：５年を超える期間で可及的速やかに達成

18　公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について

昭和 52 年 7 月 1 日
環 水 管 第 5 2 号

北海道生活環境部長　殿

環境庁水質保全局水質管理課長

公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について（回答）

昭和 52 年 5 月 18 日付公害第 324 号をもって照会のあった標記の件について当庁としては、下記のとおり取り扱っているところであるので回答する。

記

1　環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果の評価方法について

環境基準の水域類型をあてはめるための水質測定結果については、年間を通じた日間平均値の全データのうち、あてはめようとする類型の基準値を満たしているデータ数の占める割合をもって評価するが、その割合が 75%以上有る場合、その基準に適合しているものと評価する。

なお、環境基準値と比較して水質の程度を判断する場合は、以下の方法により、求めた「75%水質値」を用いるものとする。

75%水質値……年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ 0.75×ｎ番目（ｎは日間平均値のデータ数）のデータ値をもって 75%水質値とする。(0.75×ｎが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。)

2　環境基準点における水質測定結果の環境基準に対する整合性についての判断方法について

環境基準地点において、年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には１と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち 75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。

3　複数の環境基準点をもつ水域における水質測定結果の環境基準に対する適合性についての判断方法について

これについては、当該環境基準類型あてはめ水域内のすべての環境基準地点において、環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

１９　排水規制の推移

水　質　汚　濁　防　止　法　関　係	年　月　日	備　　考
工場排水等の規制に関する法律公布	昭和33年12月25日	
公共用水域の水質の保全に関する法律公布	同　上	
水質汚濁防止法公布	45年12月25日	上記二法廃止
〃　　無過失責任の制度導入	47年 6月22日	
〃　　水質総量規制の制度導入	53年 6月13日	
〃　事故時の措置及び地下浸透禁止の制度導入	平成元年 6月28日	
〃　生活排水対策を推進するための制度導入	2年 6月22日	
〃　地下水の浄化措置及び油に係る事故時の措置制度導入	8年 6月 5日	
水質汚濁防止法施行令公布	昭和46年 6月17日	
〃　　第２条にＰＣＢを追加	50年 2月 3日	
〃　　第２条にＴＣＥ、ＰＣＥを追加	平成元年 3月29日	
〃　　第３条に海域に係るＮ、Ｐを追加	5年 8月27日	
〃　　第２条にジクロロメタン等１３物質を追加	5年12月27日	
〃　　第２条にほう素およびその化合物等３物質を追加	13年 6月13日	
化学的酸素要求量・窒素含有量及びりん含有量に係る総量削減計画（埼玉県告示）　　目標年度　平成２１年度	平成19年 6月22日	

＊上乗せ条例改正の状況

上　乗　せ　条　例　関　係	年　月　日	備　　考
水質汚濁防止法第３条第３項の規定に基づき、排水基準を定める条例（以下「上乗せ条例」という。）公布	昭和46年10月15日	
水質汚濁防止法の特定施設１－２の追加指定により、上乗せ条例別表第１（排水基準）に新たに基準を追加	48年 3月31日	畜産関係
別表第１のＢＯＤの暫定基準* の削除（適用期間満了による）及び別表第２（暫定基準）の全部改正（適用期間延長による）	51年 6月24日	*ｹﾐｸﾞﾗﾝﾄﾞﾊﾟﾙﾌﾟ製造業
別表第２（暫定基準）の全部改正（適用期間延長による）	56年 7月14日	
水質汚濁防止法の特定施設６６－３*ｱ及び６６－４*ｲの追加指定により、別表第１の一部改正	63年10月12日	*ｱ 共同調理場 *ｲ 弁当製造業
別表第１（排水基準）の全部改正	平成 3年12月26日	
別表第２（暫定基準）の削除（適用期間満了による） 別表第１備考の一部改正（排水基準の適用範囲の拡大） 別表第２の追加（日平均排水１０㎥未満の特定事業場の排水基準の新規設定）	13年12月28日	
別表第３（暫定基準*）の追加		*ふっ素およびその化合物

＊埼玉県公害防止条例の状況（排水規制強化関係のみ）

埼　玉　県　公　害　防　止　条　例　関　係	年　月　日	備　　考
埼玉県公害防止条例の全面改正により、指定排水施設に関する条項が定められる	昭和53年10月11日	ｺﾙｹﾞｰﾄﾏｼﾝ 集団給食施設
追加指定された水質汚濁防止法の特定施設６６－３*ｱ及び６６－４*ｲを条例の対象から除外	63年10月12日	*ｱ 共同調理場 *ｲ 弁当製造業
地下水汚染防止のため、事故防止義務及び事故時の措置の対象として地下浸透を追加	平成 2年 3月31日	
施行規則第１４条にジクロロメタン等１３物質を追加	6年 3月25日	
ほう素及びその化合物等３項目を追加	13年 8月31日	

埼　玉　県　生　活　環　境　保　全　条　例　関　係	年　月　日	備　　考
埼玉県公害防止条例の全面改正 指定排水施設*の追加 排水基準の適用範囲の拡大（一律日平均排水量１０m^3以上） 排水基準の新規設定（日平均排水１０m^3未満） 法・条例対象外の工場・事業場への排水基準の新規設定	平成13年 7月17日	* 飲食店 ｶｯﾄ野菜製造業

20 水道水質に関する基準等

水道水質基準及び水質管理目標設定項目

1　水道水質基準：50項目

番号	項　目	基 準 値
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。
2	大腸菌	検出されないこと。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0．01mg／L以下であること。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0．0005mg／L以下であること。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0．01mg／L以下であること。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0．01mg／L以下であること。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0．01mg／L以下であること。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0．05mg／L以下であること。
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0．01mg／L以下であること。
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg／L以下であること。
11	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0．8mg／L以下であること。
12	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1．0mg／L以下であること。
13	四塩化炭素	0．002mg／L以下であること。
14	1,4-ジオキサン	0．05mg／L以下であること。
15	1,1-ジクロロエチレン	0．02mg／L以下であること。
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0．04mg／L以下であること。
17	ジクロロメタン	0．02mg／L以下であること。
18	テトラクロロエチレン	0．01mg／L以下であること。
19	トリクロロエチレン	0．03mg／L以下であること。
20	ベンゼン	0．01mg／L以下であること。
21	クロロ酢酸	0．02mg／L以下であること。
22	クロロホルム	0．06mg／L以下であること。
23	ジクロロ酢酸	0．04mg／L以下であること。
24	ジブロモクロロメタン	0．1mg／L以下であること。
25	臭素酸	0．01mg／L以下であること。
26	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0．1mg／L以下であること。
27	トリクロロ酢酸	0．2mg／L以下であること。
28	ブロモジクロロメタン	0．03mg／L以下であること。
29	ブロモホルム	0．09mg／L以下であること。
30	ホルムアルデヒド	0．08mg／L以下であること。
31	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1．0mg／L以下であること。
32	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0．2mg／L以下であること。
33	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0．3mg／L以下であること。
34	銅及びその化合物	銅の量に関して、1．0mg／L以下であること。
35	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg／L以下であること。
36	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0．05mg／L以下であること。
37	塩化物イオン	200mg／L以下であること。
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg／L以下であること。
39	蒸発残留物	500mg／L以下であること。
40	陰イオン界面活性剤	0．2mg／L以下であること。
41	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0．00001mg／L以下であること。
42	1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0．00001mg／L以下であること。
43	非イオン界面活性剤	0．02mg／L以下であること。
44	フェノール類	フェノールの量に換算して、0．005mg／L以下であること。
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg／L以下であること。*1
46	pH値	5．8以上8．6以下であること。
47	味	異常でないこと。
48	臭気	異常でないこと。
49	色度	5度以下であること。
50	濁度	2度以下であること。

２　水質管理目標設定項目：27項目

番号	項　目	目　標　値
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.015mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.01mg/L(暫定)
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/L以下(暫定)
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
8	トルエン	0.2mg/L以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下
11	塩素酸	0.6mg/L以下
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)
15	農薬類 *1	検出値と目標値の比の和として、1以下
16	残留塩素	1mg/L以下
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上　100mg/L以下
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
19	遊離炭酸	20mg/L以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下
23	臭気強度（TON）	3以下
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下
25	濁度	1度以下
26	pH値	7.5程度
27	腐食性（ランゲリア指数）	－1程度以上とし、極力0に近づける

*1農薬類の項目については、別に厚生労働省でリストアップした101農薬のうちから、地域の実情に応じて各水道事業体で測定する農薬を選定する。

21　ダイオキシン類に関する環境基準

ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準について

（平成 11 年環境庁告示第 68 号）
（平成 14 年 7 月 22 日改正）

ダイオキシン類対策特別措置法（平成１１年法律第１０５号）第７条の規定に基づくダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境上の条件につき人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準（以下「環境基準」という。）は、次のとおりとする。

第１　環境基準

１　環境基準は、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、同表の基準値の項に掲げるとおりとする。

２　１の環境基準の達成状況を調査するため測定を行う場合には、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、ダイオキシン類による汚染又は汚濁の状況を的確に把握することができる地点において、同表の測定方法の項に掲げる方法により行うものとする。

３　大気の汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。

４　水質の汚濁（水底の底質の汚染を除く。）に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。

５　水底の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。

６　土壌の汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であって、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。

第２　達成期間等

１　環境基準が達成されていない地域又は水域にあっては、可及的速やかに達成されるように努めることとする。

２　環境基準が現に達成されている地域若しくは水域又は環境基準が達成された地域若しくは水域にあっては、その維持に努めることとする。

３　土壌の汚染に係る環境基準が早期に達成されることが見込まれない場合にあっては、必要な措置を講じ、土壌の汚染に起因する環境影響を防止することとする。

第３　環境基準の見直し

ダイオキシン類に関する科学的な知見が向上した場合、基準値を適宜見直すこととする。

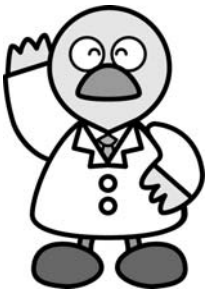
別表

媒体	基準値	測定方法
大気	0.6 pg-TEQ/m^3 以下	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
水質（水底の底質を除く。）	1 pg-TEQ/l 以下	日本工業規格 K 0312 に定める方法
水底の底質	150 pg-TEQ/g 以下	水底の底質中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
土壌	1,000 pg-TEQ/ g 以下	土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法

備考
1　基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。
2　大気及び水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。
3　土壌にあっては、環境基準が達成されている場合であって、土壌中のダイオキシン類の量が 250pg-TEQ/ g 以上の場合には、必要な調査を実施することとする。

平成１８年度公共用水域及び地下水の水質測定結果
（資　　料　　編）

発　行　埼玉県環境部水環境課
所在地　埼玉県さいたま市浦和区高砂３丁目１５番１号
電　話　０４８－８２４－２１１１（内線）３０８３



埼玉県のマスコット「コバトン」