彩の国

平成２１年度

公共用水域及び地下水の

水　質　測　定　結　果

（　資　料　編　）

平成２３年３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２１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、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市）、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。

目　　次

第１章　公共用水域の水質測定結果
１　測定の概要 ---------- 1
（1）　測定期間 ---------- 1
（2）　測定地点 ---------- 1
（3）　測定回数 ---------- 1
（4）　測定項目及び測定方法 ---------- 1
（5）　測定機関 ---------- 1
２　測定結果 ---------- 13
（1）　水質測定結果総括表 ---------- 18
（2）　水質測定結果個表 ---------- 67
（3）　トリハロメタン生成能測定結果 ---------- 205
（4）　要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果 ---------- 221
（5）　底質測定結果 ---------- 277
（6）　流量測定結果 ---------- 281
（7）　その他の調査結果（非ｲｵﾝ界面活性剤・LAS等・環境ﾎﾙﾓﾝ項目） ---------- 285
（8）　ダイオキシン類測定結果(河川水質・底質) ---------- 289

第２章　地下水の水質測定結果
１　測定の概要 ---------- 299
（1）　測定期間 ---------- 299
（2）　測定機関 ---------- 299
（3）　調査の種類 ---------- 299
（4）　測定地点数 ---------- 299
（5）　測定項目及び測定方法 ---------- 299
２　測定結果 ---------- 303
（1）　水質測定結果一覧 ---------- 303
地下水概況調査結果 ---------- 303
汚染井戸周辺地区調査結果 ---------- 319
継続監視調査結果 ---------- 327
（2）　ダイオキシン類測定結果（地下水） ---------- 355

第３章　その他の調査結果（ダイオキシン類・土壌）
監視の概要 ---------- 357
一般環境把握調査結果 ---------- 358
発生源周辺状況把握調査結果 ---------- 360

参　考　資　料

1　健康項目の環境基準不適合事例一覧 ---------- 361
2　ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧 ---------- 364
3　健康項目環境基準値超過の状況 ---------- 368
4　健康項目の検出状況等 ---------- 369
5　ＢＯＤ環境基準の達成状況 ---------- 370
6　ＢＯＤ７５％値の推移 ---------- 372
7　主要地点におけるＴ－Ｎの年度平均値の推移 ---------- 390
8　主要地点におけるＴ－Ｐの年度平均値の推移 ---------- 391
9　主要地点におけるＭＢＡＳの年度平均値の推移 ---------- 392
10　異常水質事故発生件数の推移 ---------- 393
11　公共下水道整備状況の推移 ---------- 394
12　しゅんせつ実績 ---------- 396
13　洗浄剤等の販売量の推移 ---------- 397
14　河川水系表 ---------- 398
15　公共用水域の水質汚濁に係る環境基準 ---------- 400
16　地下水の水質汚濁に係る環境基準 ---------- 407
17　水域の類型指定及び見直しの状況 ---------- 408
18　排水規制の推移 ---------- 410
19　水道水質に関する基準等 ---------- 412
20　ダイオキシン類に関する環境基準 ---------- 416
21　公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について ---------- 418

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２１年４月から平成２２年３月まで

（２）　測定地点

４４河川９６地点、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、御成橋は隔月）
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
さいたま市環境局環境共生部環境対策課
川越市環境部環境保全課
熊谷市環境部環境政策課
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
春日部市環境経済部環境保全課
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２１年度）におけるものである。

表１　測定地点

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
1	C	生物B			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	生物B			〃	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	生物B	○	○	〃	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	A	生物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	A	生物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	A	生物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	A	生物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	A	生物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	生物特B	○	○	〃	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	生物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	生物A	○	○	〃	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	生物B	○	○	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	生物B			〃	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	生物B	○	○	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。
15					藤右衛門川（とうえもんかわ）	論處橋（ろんしょはし）	川口市	35.51.00	139.42.24	〃	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。

地点番号	環境基準 類型		基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
16					藤右衛門川	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	生物B	○	○	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	生物B			〃	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	生物B	○	○	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	生物B	○	○	〃	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	生物B			〃	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	生物B			〃	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	生物B			〃	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	生物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	生物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。
29	A	生物B	○	○	〃	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	生物A		○	〃	山吹橋	越生町	35.57.46	139.18.13	〃	東武越生線の越生駅前の地点。西側は住宅地で、東側には山吹の里歴史公園がある。

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
31	A	生物B	○	○	都幾川(とき がわ)	東松山橋(ひがしまつやま ばし)	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。
32	A	生物A		○	〃	明覚(みょうかく)	ときがわ町	36.00.18	139.17.08	埼玉県	JR八高線の明覚駅から約300m北西の地点。2kmほど下流の右岸付近にときがわ町役場があり、さらに2km下流に進むと嵐山町との境に達する。
33	B	生物B	○	○	槻川(つき かわ)	兜川合流点前(かぶとがわ ごうりゅうてんまえ)	小川町	36.03.10	139.16.22	〃	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。
34	B	生物A		○	〃	大内沢川合流点前(おおうちさわ かわ ごうりゅうてんまえ)	東秩父村	36.03.50	139.11.02	〃	大内沢川が合流する直前の落合中央橋付近で採水。周辺は山林が広がる。
35	A	生物B	○	○	高麗川(こま かわ)	高麗川大橋(こま かわ おおはし)	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。
36	A	生物A		○	〃	天神橋(てんじん ばし)	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。
37	B	生物B	○	○	小畔川(こ あぜ かわ)	莉橋(とげ ばし)	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。
38	B	生物B	○	○	霞川(かすみ かわ)	大和橋(やまと ばし)	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。
39	A	生物A	○	○	成木川(なる き かわ)	成木大橋(なる き おおはし)	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。
40	C	生物B	○	○	市野川(いち の かわ)	徒歩橋(か ち はし)	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。
41	B	生物B	○	○	〃	天神橋(てんじん ばし)	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。
42					滑川(なめ かわ)	八幡橋(はち まん ばし)	東松山市	36.03.13	139.24.51	〃	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、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。
43	B	生物B	○	○	和田吉野川(わだ よし の かわ)	吉見橋(よし み はし)	熊谷市	36.04.56	139.26.11	熊谷市	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。
44	AA	生物A	○	○	赤平川(あか ひら かわ)	赤平橋(あか ひら はし)	小鹿野町	36.00.33	139.02.17	埼玉県	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。
45	A	生物A	○	○	横瀬川(よこ せ がわ)	原谷橋(はら や ばし)	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。

地点番号	環境基準 類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
46					中津川（なかつがわ）	落合橋（おちあいばし）	秩父市	35.57.05	138.55.56	埼玉県	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に指定されている。
47	C	生物B			中川（なかがわ）	潮止橋（しおどめばし）	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。
48	C	生物B	○	○	〃	八条橋（はちじょうばし）	三郷市 八潮市	35.50.52	139.50.31	〃	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。
49	C	生物B			〃	弥生橋（やよいばし）	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。
50	C	生物B	○	○	〃	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。
51	C	生物B			〃	松富橋（まつとみばし）	春日部市	36.00.16	139.46.51	春日部市	春日部市に入った直後の地点。約3km下流で倉松川が右岸から合流する。橋の周囲は緑の豊かな田園風景が広がってる。
52	C	生物B			〃	行幸橋（みゆきばし）	幸手市	36.05.45	139.43.16	埼玉県	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。
53	C	生物B			〃	道橋（どうばし）	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。
54	C	生物B	○	○	綾瀬川（あやせがわ）	内匠橋（たくみばし）	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。
55	C	生物B			〃	手代橋（てしろばし）	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。
56	C	生物B			〃	槐戸橋（さいかちどばし）	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。
57	C	生物B	○	○	〃	畷橋（なわてばし）	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。
58					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。
59	D	生物B	○	○	古綾瀬川（ふるあやせがわ）	綾瀬川合流点前（あやせが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。
60					毛長川（けながわ）	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。

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
61	C	生物B	○	○	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。
62	C	生物B	○	○	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。
63	C	生物B			〃	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。
64	C	生物B			〃	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。
65					忍川（おしかわ）	前屋敷橋（まえやしきはし）	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。
66	C	生物B	○	○	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。
67	C	生物B	○	○	大落古利根川（おおおとしふるとねかわ）	ふれあい橋	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。
68	C	生物B			〃	小渕橋（こぶちはし）	春日部市	35.59.39	139.44.43	春日部市	国道16号線と交差する直前の地点。上流で隼人堀川が右岸から合流する。南西約500mに東武伊勢崎線の北春日部駅がある。橋の周囲は、河川を取り巻くように宅地化が進んでいる。
69	C	生物B			〃	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。
70	D	生物B	○	○	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。
71	D	生物B	○	○	〃	いろは橋（いろはばし）	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。
72	D	生物B			〃	旭橋（あさひばし）	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。
73	D	生物B	○	○	白子川（しらこかわ）	三園橋（みそのばし）	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。
74	C	生物B	○	○	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。
75	C	生物B			〃	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。

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
76	C	生物B	○	○	柳瀬川（やなせかわ）	栄橋（さかえばし）	志木市	35.50.07	139.34.48	埼玉県	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。
77	C	生物B			〃	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。
78					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。
79	E	生物B	○	○	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。
80	E	生物B			〃	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。
81	A	生物B	○	○	利根川（とねかわ）	栗橋（くりはし）	茨城県古河市 久喜市	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。
82	A	生物B	○	○	〃	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。
83	A	生物B			〃	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。
84	A	生物B			〃	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。
85	A	生物B	○	○	〃	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。
86	A	生物B	○	○	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。
87	A	生物B			〃	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。
88	A	生物B			〃	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。
89	B	生物B	○	○	福川（ふくかわ）	昭和橋（しょうわはし）	熊谷市	36.12.09	139.23.47	熊谷市	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。
90	B	生物B	○	○	小山川（こやまかわ）	新明橋（しんめいはし）	深谷市	36.13.51	139.18.32	埼玉県	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。

地点番号	環境基準 類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
91	A	生物B	○	○	小山川	一の橋	本庄市 深谷市	36.13.37	139.13.09	埼玉県	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。
92	A	生物A		○	〃	新元田橋	本庄市	36.10.03	139.06.35	〃	秩父市と本庄市児玉町を結ぶ県道との交差地点。約300m下流で間瀬湖からの水が流入する。
93	B	生物B	○	○	唐沢川	森下橋	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。
94	B	生物B	○	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	36.14.12	139.12.34	〃	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。
95	A	生物A	○	○	神流川	神流川橋	群馬県高崎市 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。
96	A	生物A	○	○	〃	藤武橋	群馬県藤岡市 上里町	36.14.16	139.05.38	〃	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。

地点番号	環境基準 類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
L1	AⅢ	生物A	○	○	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	生物A	○	○	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	３８
◎	さいたま市	７
●	川越市	３
◇	熊谷市	２
⊗	川口市	２
☆	所沢市	２
★	春日部市	２
■	草加市	３
◆	越谷市	３
□	狭山市	３
▽	水資源機構	１
合計		９８

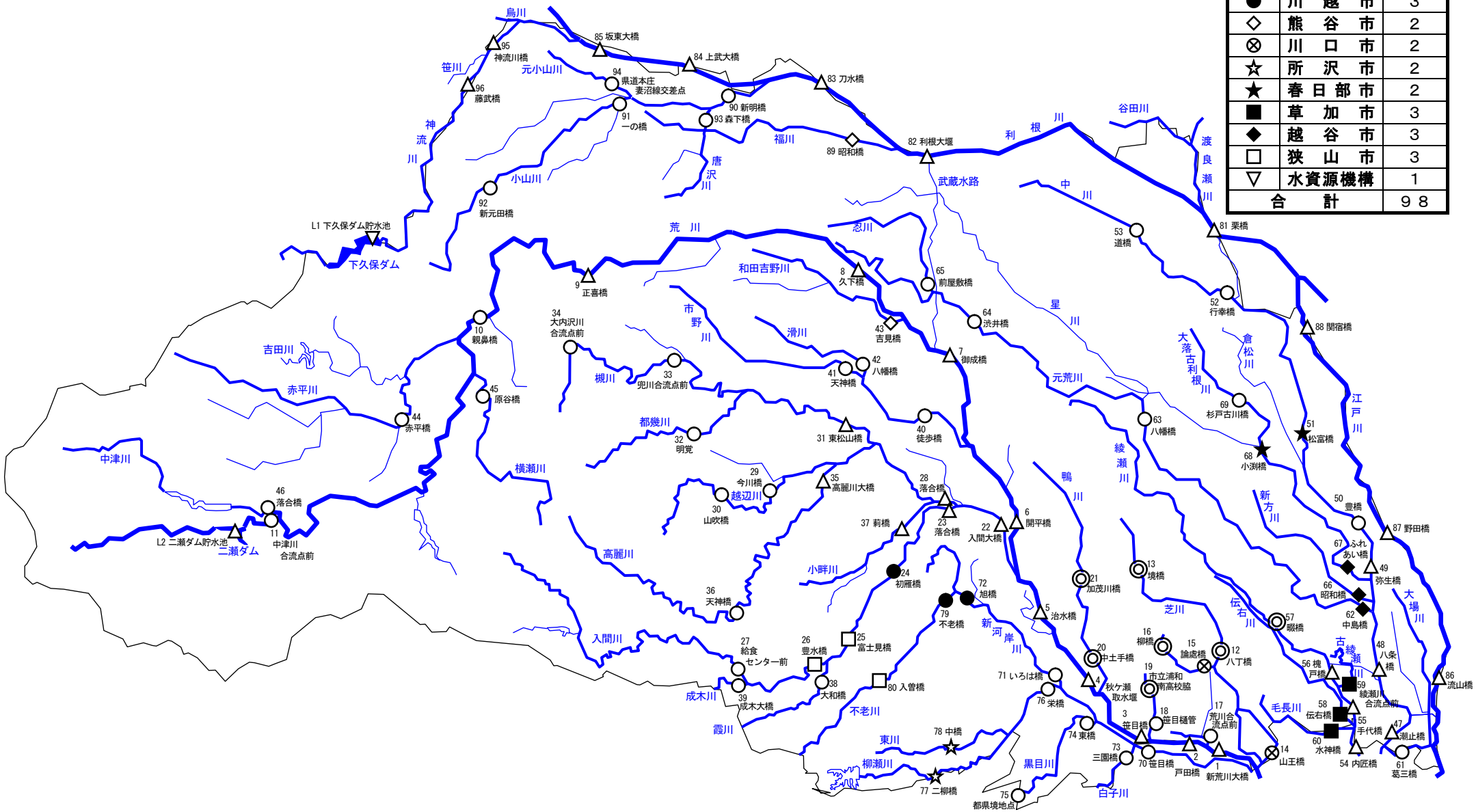


表２　測定項目及び測定方法

（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 7.1
	水温		規格 7.2
	採取位置		
	採取水深		
	全水深		
	透視度		規格 9
	色相		
	臭気		規格 10.1
生活環境項目	水素イオン濃度	ｐＨ	規格 12.1
	溶存酸素量	ＤＯ	規格 32
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	規格 21
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	規格 17
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第 59 号付表 8
	大腸菌群数		〃　別表 2（最確数による定量法）
	ｎ－ヘキサン抽出物質		〃　付表 10
	全窒素	Ｔ－Ｎ	規格 45.2、45.3 又は 45.4
	全りん	Ｔ－Ｐ	規格 46.3
	全亜鉛	Ｚｎ	規格 53（準備操作は規格 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
	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
	鉛	Ｐｂ	規格 54
	六価クロム	Cr^{6+}	規格 65.2
	砒素	Ａｓ	規格 61.2、61.3 又は 61.4
	総水銀	Ｔ－Ｈｇ	環境庁告示第 59 号付表 1
	アルキル水銀	Ｒ－Ｈｇ	〃　付表 2
	ポリ塩化ビフェニル	ＰＣＢ	〃　付表 3
	ジクロロメタン	ＤＣＭ	JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	四塩化炭素		JIS　K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	1,2－ジクロロエタン		JIS　K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2
	1,1－ジクロロエチレン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	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
	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
	チウラム		環境庁告示第 59 号付表 4
	シマジン		〃　付表 5 の第 1 又は第 2
	チオベンカルブ		〃　付表 5 の第 1 又は第 2
	ベンゼン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	セレン	Ｓｅ	規格 67.2、67.3 又は 67.4
	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
	ふつ素	Ｆ	規格 34.1 又は規格 34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び環境庁告示第 59 号付表 6
	ほう素	Ｂ	規格 47.1、47.3 又は 47.4
	1,4－ジオキサン		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
	銅	Ｃｕ	規格 52.2、52.3、52.4 又は 52.5
	溶解性鉄	Ｓ－Ｆｅ	規格 57.2、57.3 又は 57.4
	溶解性マンガン	Ｓ－Ｍｎ	規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5
	クロム	Ｔ－Ｃｒ	規格 65.1

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
	硝酸性窒素	NO_3-N	規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5
	亜硝酸性窒素	NO_2-N	規格 43.1
	有機性窒素	Org－N	規格 44 又は上水試験方法に掲げる方法
	りん酸性りん	PO_4-P	規格 46.1.1
	有機体炭素	ＴＯＣ	規格 22
	濁度		JIS　K0101 の 9.4 又は上水試験方法に掲げる方法
	導電率	ＥＣ	規格 13
	硬度		JIS　K0101 の 15 又は厚生労働省告示第 261 号に掲げる方法
	塩化物イオン	Cl^-	規格 35 又は厚生労働省告示第 261 号、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	塩化ビニルモノマー		〃　の付表 1
	エピクロロヒドリン		〃　の付表 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（2008）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。

※3　厚生労働省告示第 261 号とは、「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成 15 年 7 月 22 日）」をいう。

※4　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。

※5　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。

※6　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。

※7　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。

（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 年 9 月 8 日、環水管第 127 号）
	全シアン	Ｔ－ＣＮ	〃
	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（乾燥減量）		〃
	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
	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
	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 年 9 月 30 日、環水管第 30 号）

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	〃	〃	0.001	<0.001	
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	
	1,4－ジオキサン	〃	〃	0.005	<0.005	
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	<0.1	
	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	
	導電率	〃	〃	1	<1	
	硬度	〃	〃	1	<1	
	塩化物イオン	〃	〃	1	<1	
	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	
	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（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
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)	0.340	0.575	0.443	0.395	12	0.290	0.667	24	24 / 24	0.319	0.502	0.425	0.340	6	0.288	0.532	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.4	0 / 12	7.1	7.6	0 / 24	24 / 24	7.4	7.5	7.5	7.5	0 / 6	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.1	9.2	7.3	6.9	0 / 12	6.1	9.3	0 / 24	24 / 24	6.2	8.5	7.6	7.2	0 / 6	5.9	8.6	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	6.2	3.9	4.8	3 / 12	1.3	7.6	5 / 24	24 / 24	1.8	7.1	4.4	5.4	2 / 6	1.5	8.0	5 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	8.7	6.1	7.2	12	4.3	9.1	24	24 / 24	4.7	9.4	6.7	7.7	6	4.5	10	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	24	15	19	0 / 12	6	27	0 / 24	24 / 24	10	15	12	12	0 / 6	9	16	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	130,000	18,000	13,000	12	1,300	130,000	12	12 / 12	2,300	49,000	13,000	7,900	6	2,300	49,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	3.0	10	6.0	8.2	12	3.0	10	12	12 / 12	4.3	11	6.5	7.2	6	4.3	11	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.17	0.54	0.27	0.28	12	0.17	0.54	12	12 / 12	0.18	0.42	0.27	0.34	6	0.18	0.42	6	6 / 6
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.025	0.013	0.016	0 / 12	0.004	0.025	0 / 12	12 / 12	0.004	0.017	0.010	0.015	0 / 6	0.004	0.017	0 / 6	6 / 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 つ 素	(mg/L) ※2																		
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
1,4-ジオキサン	(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)	0.97	8.3	3.1	3.7	12	0.97	8.3	12	12 / 12	2.0	4.9	3.3	3.7	6	2.0	4.9	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	3.2	20	10	12	12	3.2	20	12	12 / 12									
導 電 率	(mS/m)	19	460	120	120	12	19	460	12	12 / 12	27	370	130	310	6	27	370	6	6 / 6
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.03	12	0.01	0.06	12	12 / 12	0.01	0.07	0.03	0.03	6	0.01	0.07	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）	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（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
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	株式会社　環境コーポレーション

		荒川下流 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	荒川中流 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)										35.70	109.35	63.59	46.25	12	35.70	109.35	12	12
透 視 度	(m)	0.388	0.875	0.561	0.487	12	0.350	0.937	40	40 / 40	0.52	＞1.00	0.75	0.68	12	0.52	＞1.00	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.5	7.5	0 / 12	7.3	7.7	0 / 40	40 / 40	7.5	7.7	7.6	7.7	0 / 12	7.5	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	11	8.7	7.7	0 / 12	6.3	11	0 / 40	40 / 40	7.6	12	9.5	8.6	0 / 12	7.6	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	7.6	4.0	5.4	4 / 12	0.7	7.8	16 / 40	40 / 40	0.5	2.3	1.1	1.2	1 / 12	0.5	2.3	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	8.7	5.6	6.4	12	2.7	10	40	40 / 40	2.6	4.4	3.4	3.8	12	2.6	4.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	16	9	11	0 / 12	4	22	0 / 40	40 / 40	3	14	9	13	0 / 12	3	14	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	46,000	15,000	17,000	12	490	46,000	12	12 / 12	330	24,000	4,800	4,900	6 / 12	330	24,000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.5	10	5.1	6.4	12	2.5	10	12	12 / 12	1.4	2.9	2.2	2.6	12	1.4	2.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.10	0.41	0.21	0.21	12	0.10	0.41	12	12 / 12	0.080	0.15	0.10	0.11	12	0.080	0.15	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.025	0.012	0.012	0 / 12	0.004	0.025	0 / 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 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	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 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	3 / 6	＜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 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜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	5 / 6	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 2	0.001	0.001	0 / 2	2 / 2
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 / 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	0.0006	0.0004	0.0006	0 / 2	＜0.0002	0.0006	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	＜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	0.0003	0.0003	0.0003	0 / 2	0.0002	0.0003	0 / 2	2 / 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 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	0.0013	0.0003	＜0.0002	0 / 12	＜0.0002	0.0013	0 / 12	2 / 12	＜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	1.5	2.2	1.9	2.2	5	1.5	2.2	5	5 / 5	1.2	1.7	1.5	1.7	2	1.2	1.7	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.042	0.21	0.10	0.12	5	0.042	0.21	5	5 / 5	0.024	0.024	0.024	0.024	2	0.024	0.024	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	2.3	2.0	2.3	0 / 5	1.6	2.3	0 / 5	5 / 5	1.3	1.8	1.6	1.8	0 / 2	1.3	1.8	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.09	0.18	0.14	0.18	0 / 2	0.09	0.18	0 / 2	2 / 2	0.04	0.09	0.07	0.09	0 / 2	0.04	0.09	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.15	0.10	0.15	0 / 2	0.04	0.15	0 / 2	2 / 2	0.03	0.04	0.04	0.04	0 / 2	0.03	0.04	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1									
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	0.005	6	＜0.004	0.005	6	3 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	0.12	0.08	0.10	6	0.04	0.12	6	6 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.008	0.12	0.044	0.043	6	0.008	0.12	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)	0.28	6.7	2.3	3.4	12	0.28	6.7	12	12 / 12	0.03	0.25	0.12	0.14	12	0.03	0.25	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)	1	7	4	5	12	1	8	40	40 / 40	1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	19	190	59	35	12	19	190	12	12 / 12									
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	17	400	130	270	6	14	610	28	28 / 28									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.03	12	0.01	0.05	12	12 / 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）	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	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
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	株式会社　環境コーポレーション	株式会社　環境コーポレーション

		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)	35.90	114.42	64.86	39.66	12	35.90	114.42	12	12
透 視 度	(m)	0.48	＞1.00	0.78	0.63	12	0.48	＞1.00	12	9 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.4	7.8	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.6	12	9.4	8.0	0 / 12	7.6	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	2.0	1.1	1.1	0 / 12	0.5	2.0	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	3.8	3.3	3.6	12	2.6	3.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	16	10	12	0 / 12	2	16	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	33,000	8,800	7,900	9 / 12	220	33,000	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.4	3.0	2.3	2.7	12	1.4	3.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.070	0.14	0.10	0.11	12	0.070	0.14	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.011	0.006	0.006	0 / 12	0.003	0.011	0 / 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	＜0.001	＜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	2 / 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
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 / 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
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 / 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	＜0.0003	＜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
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	1.3	1.8	1.6	1.8	2	1.3	1.8	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.020	0.026	0.023	0.026	2	0.020	0.026	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	1.8	1.6	1.8	0 / 2	1.3	1.8	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.06	0.08	0 / 2	0.03	0.08	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.04	0.04	0.04	0 / 2	0.03	0.04	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 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
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)	0.07	0.07	0.07	0.07	2	0.07	0.07	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.015	0.018	0.017	0.018	2	0.015	0.018	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)	0.04	0.37	0.13	0.16	12	0.04	0.37	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	2	2	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)	1.9	12	5.9	8.1	12	1.9	12	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)									
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)									

		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)	30.42	83.13	49.73	33.61	12	30.42	83.13	12	12
透 視 度	(m)	0.40	＞1.00	0.78	0.65	12	0.40	＞1.00	12	9 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	7.7	7.6	7.6	0 / 12	7.4	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.8	12	9.6	8.9	0 / 12	7.8	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	2.3	1.3	1.8	2 / 12	0.6	2.3	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	4.4	3.5	3.9	12	2.7	4.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	20	13	15	0 / 12	4	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	210	24,000	7,400	9,400	11 / 12	210	24,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.3	3.0	2.2	2.5	12	1.3	3.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.069	0.14	0.11	0.13	12	0.069	0.14	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.012	0.007	0.007	0 / 12	0.003	0.012	0 / 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	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
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 / 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
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	0.94	2.6	1.8	2.1	12	0.94	2.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.021	0.071	0.039	0.046	12	0.021	0.071	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.97	2.6	1.8	2.1	0 / 12	0.97	2.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.13	0.09	0.10	0 / 4	0.04	0.13	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.07	0.05	0.05	0 / 4	0.03	0.07	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2					0 / 0			0 / 0	0 / 0
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	0.56	0.20	0.25	12	0.06	0.56	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	2	2	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)									
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)									

※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	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
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	株式会社　環境科学コーポレーション	株式会社　環境コーポレーション

		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)	28.39	60.65	41.91	29.88	6	28.39	60.65	6	6
透 視 度	(m)	0.51	＞1.00	0.88	0.88	6	0.51	＞1.00	6	3 / 6
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.4	7.9	7.7	7.7	0 / 6	7.4	7.9	0 / 6	6 / 6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	13	10	9.6	0 / 6	8.4	13	0 / 6	6 / 6
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	1.8	1.1	1.4	0 / 6	0.5	1.8	0 / 6	6 / 6
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	3.8	3.3	3.6	6	2.7	3.8	6	6 / 6
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	20	12	16	0 / 6	5	20	0 / 6	6 / 6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	94	11,000	3,100	2,800	4 / 6	94	11,000	4 / 6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.2	2.8	2.1	2.7	6	1.2	2.8	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.073	0.12	0.088	0.094	6	0.073	0.12	6	6 / 6
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									
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 つ 素	(mg/L) ※2									
ほ う 素	(mg/L) ※2									
1,4-ジオキサン	(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)									
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)									
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)									

	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	5.90	44.60	17.84	8.65	12	5.90	44.60	12	12
透 視 度	0.94	＞1.00	1.00	＞1.00	12	0.94	＞1.00	12	1 / 12
生活環境項目									
ｐ　Ｈ	7.6	8.1	7.8	7.8	0 / 12	7.6	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	7.8	12	10	9.3	0 / 12	7.8	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	＜0.5	1.6	0.8	1.0	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 12	10 / 12
ＣＯＤ	1.9	3.5	2.5	2.7	12	1.9	3.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	1	8	4	7	0 / 12	1	8	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	330	22,000	2,800	1,300	6 / 12	330	22,000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質									
全 窒 素	1.3	2.4	1.7	1.9	12	1.3	2.4	12	12 / 12
全　燐	0.026	0.079	0.052	0.058	12	0.026	0.079	12	12 / 12
全 亜 鉛	＜0.001	0.005	0.003	0.003	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	11 / 12
健康項目									
カドミウム	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
六価クロム	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 2	0.001	0.001	0 / 2	2 / 2
総 水 銀	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀									
ＰＣＢ	ND	ND	ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	＜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	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	1.2	1.5	1.4	1.5	2	1.2	1.5	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	0.014	0.015	0.015	0.015	2	0.014	0.015	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	1.2	1.5	1.4	1.5	0 / 2	1.2	1.5	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	0.04	0.07	0.06	0.07	0 / 2	0.04	0.07	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	0.02	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.02	0.03	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン									
特殊項目									
フェノール類									
銅									
溶解性鉄									
溶解性マンガン									
ク ロ ム									
その他の項目									
アンモニア性窒素	0.01	0.20	0.06	0.06	12	0.01	0.20	12	12 / 12
有機性窒素									
りん酸性りん									
ＴＯＣ	＜1	1	1	1	4	＜1	1	4	2 / 4
濁　度									
導 電 率									
硬　度									
塩素イオン									
ＭＢＡＳ									
クロロフィルａ									
糞便性大腸菌群数									

※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））	荒川　（荒川上流（２））
地点名	No. 9　正喜橋	No. 10　親鼻橋
地点統一番号	039 － 02	039 － 01
類型	Ａ － イ（生物特Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
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	株式会社　環境コーポレーション	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	5.98	43.96	20.09	9.60	12	5.98	43.96	12	12
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	12	＞1.00	＞1.00	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.7	8.1	7.9	8.0	0 / 12	7.7	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.7	13	10	9.4	0 / 12	8.7	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.2	0.7	0.7	0 / 12	＜0.5	1.2	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	3.1	2.2	2.4	12	1.7	3.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	5	3	4	0 / 12	＜1	5	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	17,000	3,900	4,900	6 / 12	130	17,000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.0	2.1	1.4	1.5	12	1.0	2.1	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.015	0.057	0.041	0.053	12	0.015	0.057	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	10 / 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	＜0.001	＜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	2 / 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
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 / 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
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 / 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	＜0.0003	＜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
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	1.1	1.2	1.2	1.2	2	1.1	1.2	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.008	0.010	0.009	0.010	2	0.008	0.010	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	1.2	1.2	1.2	0 / 2	1.1	1.2	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.06	0.08	0 / 2	0.03	0.08	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(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	0.18	0.06	0.11	12	＜0.01	0.18	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	1	4	＜1	1	4	2 / 4
濁　度	(度)	0.8	3.7	2.5	3.4	4	0.8	3.7	4	4 / 4
導 電 率	(mS/m)									
硬　度	(mg/L)	63	83	75	77	4	63	83	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)									

		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)	4.70	37.80	17.77	7.80	12	4.70	37.80	12	12
透 視 度	(m)	0.884	＞1.000	0.990	＞1.000	12	0.884	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.5	8.8	8.2	8.4	2 / 12	7.5	8.8	2 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.1	15	11	9.8	0 / 12	9.1	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.8	1.1	1.2	0 / 12	＜0.5	1.8	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.1	2.1	1.6	1.7	12	1.1	2.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	10	3	2	0 / 12	＜1	10	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	790	250	280	0 / 12	2	790	0 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.1	6.1	2.8	2.5	4	1.1	6.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.027	0.062	0.040	0.036	4	0.027	0.062	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	9 / 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	3 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	0.69	1.7	1.1	1.2	12	0.69	1.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.033	0.015	0.019	12	＜0.005	0.033	12	11 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.7	1.7	1.1	1.2	0 / 12	0.7	1.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.13	0.07	0.07	0 / 12	0.05	0.13	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	10 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.3	0.2	＜0.1	4	＜0.1	0.3	4	1 / 4
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	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	14	22	17	18	12	14	22	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	2	9	4	6	12	2	9	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	0.03	4	0.02	0.03	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	350	76	98	12	0	350	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（生物Ａ）	Ｅ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター	さいたま市　健康科学研究センター

		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	6.50	2.16	0.40	12	0.22	6.50	12	12	2.00	6.30	4.40	4.30	12	2.00	6.30	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.216	0.655	0.328	0.263	12	0.216	0.655	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.4	7.9	7.7	7.7	0 / 12	7.4	7.9	0 / 12	12 / 12	7.2	7.7	7.4	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	8.6	13	11	9.9	0 / 12	8.6	13	0 / 12	12 / 12	3.2	6.3	5.1	4.5	0 / 12	3.2	6.3	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.1	0.7	0.8	2 / 12	＜0.5	1.1	2 / 12	7 / 12	2.5	9.6	5.4	6.5	0 / 12	2.5	9.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.4	0.8	1.2	12	＜0.5	1.4	12	10 / 12	5.2	8.9	6.9	7.6	12	5.2	8.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	4 / 12	11	40	25	30	12	11	40	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	460	110	70	4 / 12	2	460	4 / 12	12 / 12	46,000	240,000	130,000	240,000	6	46,000	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)	0.54	2.5	1.1	0.60	4	0.54	2.5	4	4 / 4	3.8	7.5	5.7	6.5	12	3.8	7.5	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	＜0.003	0.011	0.006	0.005	4	＜0.003	0.011	4	3 / 4	0.25	0.72	0.39	0.48	12	0.25	0.72	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	＜0.001	0.013	0.003	0.001	0 / 12	＜0.001	0.013	0 / 12	7 / 12	0.022	0.038	0.028	0.030	2 / 12	0.022	0.038	2 / 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 / 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	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	10 / 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	5 / 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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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 / 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
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 / 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 / 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
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	0.64	0.51	0.57	12	0.38	0.64	12	12 / 12	1.9	3.9	2.7	3.3	6	1.9	3.9	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.006	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.006	12	2 / 12	0.19	0.47	0.29	0.30	6	0.19	0.47	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.3	0.6	0.5	0.5	0 / 12	0.3	0.6	0 / 12	12 / 12	2.1	4.2	3.0	3.6	0 / 6	2.1	4.2	0 / 6	6 / 6
ふつ素	(mg/L) ※2	0.02	0.10	0.05	0.05	0 / 12	0.02	0.10	0 / 12	12 / 12	0.06	0.12	0.10	0.10	0 / 6	0.06	0.12	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	2 / 12	0.06	0.21	0.11	0.13	0 / 6	0.06	0.21	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)										＜0.005	0.007	0.005	0.005	6	＜0.005	0.007	6	5 / 6
銅	(mg/L)										＜0.01	0.02	0.01	0.01	6	＜0.01	0.02	6	5 / 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)										0.08	0.15	0.11	0.15	6	0.08	0.15	6	6 / 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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	0.6	5.2	2.6	5.2	6	0.6	5.2	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	0.21	0.87	0.40	0.58	6	0.21	0.87	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	7	12	9	9	12	7	12	12	12 / 12	31	130	62	83	12	31	130	12	12 / 12
硬度	(mg/L)										85	180	130	180	6	85	180	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	1	3	1	1	12	1	3	12	12 / 12	27	290	130	230	6	27	290	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.08	0.03	0.01	4	＜0.01	0.08	4	3 / 4	0.06	0.36	0.16	0.16	6	0.06	0.36	6	6 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	120	24	25	12	0	120	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（生物Ｂ）	Ｅ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	川口市　環境部　環境保全課
分析機関	さいたま市　健康科学研究センター	川口市　環境部　環境保全課　分析センター

		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	新芝川 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)	0.24	1.10	0.70	0.60	12	0.24	1.10	12	12	12.50	36.40	26.57	25.40	12	12.50	36.40	12	12
透視度	(m)	0.395	0.818	0.549	0.476	12	0.395	0.818	12	12 / 12	0.28	0.76	0.48	0.40	12	0.28	0.76	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12	7.1	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.9	5.6	4.5	4.2	0 / 12	2.9	5.6	0 / 12	12 / 12	3.1	7.7	5.6	4.7	0 / 12	3.1	7.7	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	5.8	3.5	4.3	0 / 12	1.6	5.8	0 / 12	12 / 12	2.8	7.5	4.8	5.2	0 / 12	2.8	7.5	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	7.8	5.7	6.0	12	4.4	7.8	12	12 / 12	4.3	9.8	5.9	6.1	12	4.3	9.8	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	7	17	10	10	12	7	17	12	12 / 12	6	28	14	17	12	6	28	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33,000	790,000	280,000	330,000	6	33,000	790,000	6	6 / 6	3,300	70,000	20,000	17,000	6	3,300	70,000	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	0.7	0.5	ND	6	ND	0.7	6	1 / 6
全窒素	(mg/L)	3.8	6.1	5.0	5.3	12	3.8	6.1	12	12 / 12	2.8	7.5	4.8	5.7	6	2.8	7.5	6	6 / 6
全燐	(mg/L)	0.27	0.76	0.42	0.45	12	0.27	0.76	12	12 / 12	0.16	0.31	0.24	0.26	6	0.16	0.31	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)	0.023	0.047	0.038	0.044	10 / 12	0.023	0.047	10 / 12	12 / 12	0.002	0.021	0.011	0.013	0 / 12	0.002	0.021	0 / 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 / 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	< 0.001	< 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	2 / 6	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	3 / 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 / 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 / 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	< 0.0004	0.0035	0.0009	< 0.0004	0 / 6	< 0.0004	0.0035	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	< 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	< 0.002	< 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	0.0012	0.0008	0.0009	0 / 6	0.0005	0.0012	0 / 6	6 / 6	< 0.0005	0.0091	0.0019	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	0.0091	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	< 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 / 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 / 6	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	0 / 6	< 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 / 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
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	1.3	2.9	2.0	2.7	6	1.3	2.9	6	6 / 6	0.72	2.9	2.1	2.8	6	0.72	2.9	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.10	0.17	0.14	0.15	6	0.10	0.17	6	6 / 6	0.069	0.25	0.13	0.15	6	0.069	0.25	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.4	3.1	2.1	2.9	0 / 6	1.4	3.1	0 / 6	6 / 6	0.7	3.0	2.2	2.9	0 / 6	0.7	3.0	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.03	0.09	0.07	0.08	0 / 6	0.03	0.09	0 / 6	6 / 6	0.08	0.38	0.16	0.18	0 / 6	0.08	0.38	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.08	0.34	0.16	0.21	0 / 6	0.08	0.34	0 / 6	6 / 6	0.04	0.44	0.16	0.19	0 / 6	0.04	0.44	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2									
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	0.008	0.006	0.007	6	< 0.005	0.008	6	3 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	6	< 0.005	< 0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	< 0.01	0.07	0.03	0.04	6	< 0.01	0.07	6	5 / 6	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	6	< 0.01	< 0.01	6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.2	0.4	0.3	0.3	6	0.2	0.4	6	6 / 6	< 0.1	0.2	0.1	0.1	6	< 0.1	0.2	6	4 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.09	0.21	0.13	0.13	6	0.09	0.21	6	6 / 6	0.08	0.25	0.14	0.19	6	0.08	0.25	6	6 / 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)	1.0	4.0	2.1	3.6	6	1.0	4.0	6	6 / 6	0.40	2.6	1.7	2.2	6	0.40	2.6	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.25	0.84	0.42	0.53	6	0.25	0.84	6	6 / 6	0.15	0.28	0.21	0.24	6	0.15	0.28	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	13	77	49	61	12	13	77	12	12 / 12	32	1,300	200	140	12	32	1,300	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	96	130	110	130	6	96	130	6	6 / 6	83	690	200	140	6	83	690	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	17	38	27	30	6	17	38	6	6 / 6	21	5,100	670	360	12	21	5,100	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.12	0.38	0.22	0.29	6	0.12	0.38	6	6 / 6	0.02	0.09	0.04	0.08	6	0.02	0.09	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　環境局　環境共生部　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	さいたま市　健康科学研究センター

		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)	0.49	1.59	1.04	0.77	12	0.49	1.59	12	12
透視度	(m)	0.49	＞1.00	0.71	0.56	12	0.49	＞1.00	12	9 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		7.4	7.6	7.5	7.6	12	7.4	7.6	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	3.0	7.3	5.2	4.8	12	3.0	7.3	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	4.5	15	8.4	9.7	12	4.5	15	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.0	9.9	7.0	8.1	12	5.0	9.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	2	7	5	6	12	2	7	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14,000	490,000	200,000	330,000	6	14,000	490,000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	0.5	0.5	0.5	6	ND	0.5	6	2 / 6
全窒素	(mg/L)	4.7	6.1	5.3	5.8	6	4.7	6.1	6	6 / 6
全燐	(mg/L)	0.28	0.44	0.36	0.43	6	0.28	0.44	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.032	0.011	0.010	12	0.005	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
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 / 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	1.6	4.1	2.4	2.6	6	1.6	4.1	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.11	0.28	0.20	0.26	6	0.11	0.28	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.7	4.3	2.6	2.8	0 / 6	1.7	4.3	0 / 6	6 / 6
ふつ素	(mg/L) ※2	0.08	0.17	0.11	0.15	0 / 6	0.08	0.17	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.04	0.05	0 / 6	0.03	0.06	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2									
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.006	0.005	＜0.005	6	＜0.005	0.006	6	1 / 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	0.3	0.2	0.2	6	＜0.1	0.3	6	5 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.22	0.09	0.07	6	＜0.05	0.22	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)	1.0	3.4	1.7	1.9	6	1.0	3.4	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.25	0.37	0.31	0.37	6	0.25	0.37	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	28	140	50	45	12	28	140	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	97	140	110	120	6	97	140	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	18	42	25	26	12	18	42	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.07	0.23	0.13	0.22	6	0.07	0.23	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	0.38	0.23	0.21	12	0.07	0.38	12	12
透視度	(m)	0.345	0.683	0.480	0.411	12	0.345	0.683	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		7.3	7.8	7.5	7.6	12	7.3	7.8	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	3.6	8.4	5.8	5.5	12	3.6	8.4	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.2	6.1	3.8	4.5	12	2.2	6.1	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.3	6.5	4.8	5.5	12	3.3	6.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	7	30	17	18	12	7	30	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	790,000	5,400,000	2,700,000	5,400,000	6	790,000	5,400,000	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)	4.6	5.5	5.0	5.1	12	4.6	5.5	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.084	0.38	0.15	0.17	12	0.084	0.38	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.014	0.035	0.020	0.020	12	0.014	0.035	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
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	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 / 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	2.3	4.2	3.2	3.7	6	2.3	4.2	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.10	0.34	0.19	0.26	6	0.10	0.34	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.6	4.3	3.4	3.8	0 / 6	2.6	4.3	0 / 6	6 / 6
ふつ素	(mg/L) ※2	0.03	0.07	0.06	0.06	0 / 6	0.03	0.07	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 6	0.03	0.03	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.009	0.007	0.009	6	＜0.005	0.009	6	4 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.01	0.01	6	＜0.01	0.03	6	2 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.2	0.2	0.2	6	0.1	0.2	6	6 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.05	0.19	0.10	0.12	6	0.05	0.19	6	6 / 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)	0.3	1.3	0.6	0.9	6	0.3	1.3	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.20	0.08	0.10	6	0.03	0.20	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	28	32	30	31	12	28	32	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	90	99	95	97	6	90	99	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	17	23	19	22	6	17	23	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.12	0.36	0.21	0.32	6	0.12	0.36	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	株式会社　産業分析センター	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)	4.70	14.80	8.14	7.00	12	4.70	14.80	12	12	1.60	4.90	3.32	2.50	12	1.60	4.90	12	12
透視度	(m)	0.250	0.627	0.360	0.303	12	0.250	0.627	12	12 / 12	0.240	0.556	0.369	0.273	12	0.240	0.556	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.6	7.5	7.5	12	7.3	7.6	12	12 / 12	7.2	7.7	7.4	7.5	12	7.2	7.7	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.6	13	6.9	4.7	12	2.6	13	12	12 / 12	3.7	8.2	6.0	4.2	12	3.7	8.2	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	7.5	3.6	4.1	12	1.6	7.5	12	12 / 12	2.1	4.7	3.1	3.8	12	2.1	4.7	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	9.3	6.2	7.2	12	4.6	9.3	12	12 / 12	4.1	7.9	5.4	5.5	12	4.1	7.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	6	25	13	16	12	6	25	12	12 / 12	10	25	14	15	12	10	25	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)	5.0	10	6.9	6.6	4	5.0	10	4	4 / 4	2.7	3.9	3.3	3.8	4	2.7	3.9	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.28	0.37	0.31	0.32	4	0.28	0.37	4	4 / 4	0.17	0.29	0.21	0.19	4	0.17	0.29	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.015	0.017	0.016	0.016	4	0.015	0.017	4	4 / 4	0.010	0.046	0.026	0.026	4	0.010	0.046	4	4 / 4
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	0.003	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.003	0 / 4	3 / 4	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	3 / 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	4 / 4	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	3 / 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 / 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	0.0013	0.0007	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	0.0013	0 / 4	1 / 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	< 0.002	< 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
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	3.3	2.2	2.7	12	1.3	3.3	12	12 / 12	1.1	2.3	1.7	1.9	12	1.1	2.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.075	0.44	0.21	0.27	12	0.075	0.44	12	12 / 12	0.069	0.35	0.12	0.13	12	0.069	0.35	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	3.7	2.4	2.8	0 / 12	1.6	3.7	0 / 12	12 / 12	1.2	2.4	1.8	2.0	0 / 12	1.2	2.4	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.07	0.17	0.11	0.12	0 / 12	0.07	0.17	0 / 12	12 / 12	0.10	0.18	0.14	0.15	0 / 12	0.10	0.18	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	< 0.02	0.37	0.09	0.10	0 / 12	< 0.02	0.37	0 / 12	11 / 12	< 0.02	0.16	0.07	0.07	0 / 12	< 0.02	0.16	0 / 12	11 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	1.2	6.4	3.0	2.5	4	1.2	6.4	4	4 / 4	0.5	1.6	0.9	1.0	4	0.5	1.6	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.13	0.10	0.11	4	0.08	0.13	4	4 / 4	0.02	0.06	0.04	0.05	4	0.02	0.06	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	28	440	100	130	12	28	440	12	12 / 12	26	140	48	38	12	26	140	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	16	1,600	260	290	12	16	1,600	12	12 / 12	16	360	67	44	12	16	360	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.14	0.07	0.07	4	0.02	0.14	4	4 / 4	0.02	0.11	0.06	0.07	4	0.02	0.11	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））	鴨川　（鴨川）
地点名	No. 19　市立浦和南高校脇	No. 20　中土手橋
地点統一番号	203 － 01	018 － 01
類型	未指定	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課
分析機関	さいたま市　健康科学研究センター	さいたま市　健康科学研究センター

		笹目川 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	鴨川 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)	0.11	1.30	0.66	0.32	12	0.11	1.30	12	12	3.50	9.50	6.08	4.90	12	3.50	9.50	12	12
透視度	(m)	0.217	＞1.000	0.682	0.550	12	0.217	＞1.000	12	10 / 12	0.186	0.492	0.327	0.290	12	0.186	0.492	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	8.0	7.6	7.7	12	7.3	8.0	12	12 / 12	7.2	7.6	7.4	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.6	9.6	5.3	4.0	12	2.6	9.6	12	12 / 12	4.5	8.4	6.5	5.0	3 / 12	4.5	8.4	3 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	10	4.1	4.1	12	2.0	10	12	12 / 12	2.7	14	6.6	8.3	8 / 12	2.7	14	8 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	7.8	5.7	5.8	12	4.4	7.8	12	12 / 12	4.9	10	7.1	8.9	12	4.9	10	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	43	11	10	12	4	43	12	12 / 12	10	36	19	23	0 / 12	10	36	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13,000	1,300,000	360,000	330,000	6	13,000	1,300,000	6	6 / 6	79,000	790,000	290,000	330,000	6	79,000	790,000	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)	1.8	7.1	3.4	3.3	12	1.8	7.1	12	12 / 12	3.7	6.0	4.7	5.2	12	3.7	6.0	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.20	0.40	0.26	0.29	12	0.20	0.40	12	12 / 12	0.22	0.55	0.34	0.41	12	0.22	0.55	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.010	0.054	0.025	0.026	12	0.010	0.054	12	12 / 12	0.020	0.043	0.029	0.030	3 / 12	0.020	0.043	3 / 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 / 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	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	3 / 12	＜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	＜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	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 / 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 / 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	＜0.0004	0.0047	0.0012	0.0006	1 / 6	＜0.0004	0.0047	1 / 6	2 / 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	＜0.002	＜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	0.013	0.0026	＜0.0005	1 / 6	＜0.0005	0.013	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	0.94	2.3	1.5	1.8	6	0.94	2.3	6	6 / 6	1.0	2.2	1.5	1.9	6	1.0	2.2	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.072	0.34	0.15	0.17	6	0.072	0.34	6	6 / 6	0.10	0.15	0.13	0.14	6	0.10	0.15	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	2.6	1.6	1.9	0 / 6	1.0	2.6	0 / 6	6 / 6	1.2	2.3	1.7	2.1	0 / 6	1.2	2.3	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.16	0.32	0.19	0.19	0 / 6	0.16	0.32	0 / 6	6 / 6	0.07	0.14	0.10	0.11	0 / 6	0.07	0.14	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.16	0.08	0.08	0 / 6	0.06	0.16	0 / 6	6 / 6	0.03	0.05	0.04	0.04	0 / 6	0.03	0.05	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.007	0.006	0.006	6	＜0.005	0.007	6	3 / 6	＜0.005	0.009	0.006	0.006	6	＜0.005	0.009	6	4 / 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	2 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.3	0.2	0.2	6	0.1	0.3	6	6 / 6	0.2	0.5	0.3	0.5	6	0.2	0.5	6	6 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07	0.20	0.11	0.11	6	0.07	0.20	6	6 / 6	0.13	0.25	0.20	0.24	6	0.13	0.25	6	6 / 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)	0.3	4.9	1.3	1.2	6	0.3	4.9	6	6 / 6	0.5	3.0	1.7	2.3	6	0.5	3.0	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.26	0.21	0.24	6	0.14	0.26	6	6 / 6	0.13	0.30	0.21	0.27	6	0.13	0.30	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	29	170	55	50	12	29	170	12	12 / 12	24	52	35	37	12	24	52	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	110	210	130	130	6	110	210	6	6 / 6	75	110	98	110	6	75	110	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	30	400	100	61	6	30	400	6	6 / 6	25	53	33	34	6	25	53	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.11	0.07	0.09	6	0.05	0.11	6	6 / 6	0.07	0.42	0.17	0.25	6	0.07	0.42	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（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　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	さいたま市　健康科学研究センター	株式会社　環境コーポレーション

		鴨川 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	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
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.61	1.60	0.99	0.83	12	0.61	1.60	12	12	4.31	31.80	15.13	7.97	12	4.31	31.80	12	12
透視度	(m)	0.154	0.471	0.277	0.195	12	0.154	0.471	12	12 / 12	0.56	> 1.00	0.81	0.64	12	0.56	> 1.00	12	8 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.7	7.4	7.4	0 / 12	7.3	7.7	0 / 12	12 / 12	7.5	7.7	7.6	7.7	0 / 12	7.5	7.7	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	2.2	6.9	4.7	3.3	6 / 12	2.2	6.9	6 / 12	12 / 12	7.9	12	9.4	8.4	0 / 12	7.9	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	9.0	5.1	6.4	4 / 12	2.4	9.0	4 / 12	12 / 12	< 0.5	2.6	1.3	1.4	2 / 12	< 0.5	2.6	2 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.6	9.3	7.1	7.8	12	5.6	9.3	12	12 / 12	2.5	5.1	3.7	3.8	12	2.5	5.1	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	40	20	28	0 / 12	5	40	0 / 12	12 / 12	3	15	9	11	0 / 12	3	15	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	24,000	330,000	160,000	240,000	6	24,000	330,000	6	6 / 6	1,100	79,000	17,000	17,000	12 / 12	1,100	79,000	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)	2.3	7.0	5.4	6.2	12	2.3	7.0	12	12 / 12	2.3	5.2	3.3	3.9	12	2.3	5.2	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.23	0.61	0.39	0.41	12	0.23	0.61	12	12 / 12	0.11	0.25	0.17	0.21	12	0.11	0.25	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.030	0.14	0.063	0.068	11 / 12	0.030	0.14	11 / 12	12 / 12	0.004	0.014	0.007	0.009	0 / 12	0.004	0.014	0 / 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 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 6	ND	ND	0 / 6	0 / 6	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.002	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	9 / 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 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6	< 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 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	2 / 6	< 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 / 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
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 / 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 / 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
1,3-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 / 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 / 6	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	0 / 6	< 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 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 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	< 0.001	< 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 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	2.8	1.9	2.7	6	1.1	2.8	6	6 / 6	2.1	4.2	2.8	3.2	12	2.1	4.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.098	0.26	0.17	0.19	6	0.098	0.26	6	6 / 6	0.018	0.10	0.052	0.062	12	0.018	0.10	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	3.1	2.1	2.9	0 / 6	1.2	3.1	0 / 6	6 / 6	2.1	4.3	2.9	3.3	0 / 12	2.1	4.3	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.15	0.09	0.09	0 / 6	0.06	0.15	0 / 6	6 / 6	0.04	0.09	0.07	0.09	0 / 2	0.04	0.09	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 6	0.02	0.05	0 / 6	6 / 6	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.03	0.03	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2					0 / 0			0 / 0	0 / 0
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	0.005	0.011	0.007	0.007	6	0.005	0.011	6	6 / 6									
銅	(mg/L)	< 0.01	0.01	0.01	0.01	6	< 0.01	0.01	6	4 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.3	0.2	0.3	6	0.1	0.3	6	6 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07	0.15	0.12	0.14	6	0.07	0.15	6	6 / 6									
クロム	(mg/L)	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	6	< 0.01	0.02	6	1 / 6									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.1	3.1	2.0	2.5	6	1.1	3.1	6	6 / 6	0.06	0.53	0.18	0.21	12	0.06	0.53	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.36	0.26	0.33	6	0.09	0.36	6	6 / 6									
ＴＯＣ	(mg/L)										1	2	2	2	4	1	2	4	4 / 4
濁度	(度)										2.7	8.4	5.3	7.2	11	2.7	8.4	11	11 / 11
導電率	(mS/m)	16	43	34	38	12	16	43	12	12 / 12									
硬度	(mg/L)	44	110	88	100	6	44	110	6	6 / 6									
塩素イオン	(mg/L)	11	36	27	32	6	11	36	6	6 / 6									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.13	0.28	0.20	0.27	6	0.13	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（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
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	株式会社　環境コーポレーション	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)	1.23	8.73	4.22	1.99	12	1.23	8.73	12	12
透 視 度	(m)	0.83	＞1.00	0.99	＞1.00	12	0.83	＞1.00	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.6	7.9	7.7	7.7	0 / 12	7.6	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	12	9.8	8.7	0 / 12	8.4	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.6	0.8	1.0	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 12	9 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	3.6	2.5	2.5	12	1.8	3.6	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	7	4	5	0 / 12	＜1	7	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	240	79,000	11,000	4,900	8 / 12	240	79,000	8 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	2.0	4.0	2.9	3.4	12	2.0	4.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.069	0.18	0.099	0.10	12	0.069	0.18	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.015	0.006	0.007	0 / 12	0.003	0.015	0 / 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	＜0.001	＜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
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 / 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 / 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
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 / 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	＜0.0003	＜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
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	2.0	2.4	2.2	2.4	2	2.0	2.4	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.007	0.034	0.021	0.034	2	0.007	0.034	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.0	2.4	2.2	2.4	0 / 2	2.0	2.4	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.08	0 / 2	0.04	0.08	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.02	0.03	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(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	0.61	0.09	0.03	12	＜0.01	0.61	12	9 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)									
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)									

		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)	0.71	8.00	3.10	1.80	12	0.71	8.00	12	12
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	12	＞1.00	＞1.00	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.8	8.6	8.0	8.0	1 / 12	7.8	8.6	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.8	14	11	9.6	0 / 12	8.8	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.5	1.1	1.3	0 / 12	＜0.5	1.5	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	3.8	2.6	2.8	12	1.9	3.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	5	2	2	0 / 12	＜1	5	0 / 12	8 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	49,000	9,700	13,000	11 / 12	490	49,000	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)	0.98	4.3	3.0	3.3	12	0.98	4.3	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.086	0.21	0.12	0.12	12	0.086	0.21	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.009	0.004	0.004	0 / 12	0.003	0.009	0 / 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	2.1	3.2	2.8	3.2	4	2.1	3.2	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.011	0.055	0.031	0.033	4	0.011	0.055	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.2	3.2	2.8	3.2	0 / 4	2.2	3.2	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.08	0.07	0.07	0 / 4	0.06	0.08	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.05	0.05	0 / 4	0.03	0.06	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.10	0.34	0.13	＜0.10	12	＜0.10	0.34	12	3 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.063	0.14	0.092	0.10	12	0.063	0.14	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	27	23	25	12	19	27	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	6	25	11	13	12	6	25	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.01	0.01	12	＜0.01	0.03	12	5 / 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（生物Ｂ）	Ａ － （生物Ｂ）
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)	1.30	7.40	3.52	2.50	6	1.30	7.40	6	6
透 視 度	(m)	0.76	＞1.00	0.98	＞1.00	12	0.76	＞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	12	9.8	8.7	0 / 12	8.3	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	2.7	1.4	1.6	2 / 12	0.5	2.7	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	3.9	2.8	3.4	12	1.9	3.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,400	540,000	62,000	22,000	12 / 12	1,400	540,000	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)	2.2	5.1	3.4	3.3	4	2.2	5.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.088	0.20	0.14	0.15	4	0.088	0.20	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.009	0.005	0.006	0 / 6	0.003	0.009	0 / 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 / 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	2.1	3.7	2.8	3.1	12	2.1	3.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.014	0.11	0.064	0.073	12	0.014	0.11	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.1	3.8	2.9	3.1	0 / 12	2.1	3.8	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.12	0.08	0.08	0 / 12	0.05	0.12	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
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.10	0.40	0.20	0.20	4	＜0.10	0.40	4	2 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.016	0.13	0.10	0.12	4	0.016	0.13	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	29	23	24	12	19	29	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	5.5	20	11	12	12	5.5	20	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.02	0.02	4	＜0.01	0.02	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)	1.30	5.40	2.65	1.90	6	1.30	5.40	6	6
透 視 度	(m)	0.40	＞1.00	0.92	＞1.00	12	0.40	＞1.00	12	3 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.8	8.0	7.9	7.9	0 / 12	7.8	8.0	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	12	10	9.0	0 / 12	8.3	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	3.0	1.4	1.6	1 / 12	0.8	3.0	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	4.7	3.1	3.8	12	2.0	4.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	7	2	2	0 / 12	＜1	7	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	70,000	17,000	27,000	11 / 12	490	70,000	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)	2.0	4.1	3.0	3.2	4	2.0	4.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.083	0.23	0.16	0.17	4	0.083	0.23	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.007	0.004	0.005	0 / 6	0.002	0.007	0 / 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	1.8	3.3	2.5	2.7	12	1.8	3.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.014	0.20	0.095	0.12	12	0.014	0.20	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.8	3.5	2.6	2.8	0 / 12	1.8	3.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.10	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.10	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	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.10	0.81	0.37	0.35	4	＜0.10	0.81	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.15	0.12	0.14	4	0.06	0.15	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	18	28	23	24	12	18	28	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	4.6	16	8.6	9.0	12	4.6	16	12	12 / 12
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　「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（生物Ａ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	株式会社　環境コーポレーション

		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)	0.22	3.50	1.33	0.64	12	0.22	3.50	12	12	2.92	17.11	7.50	4.32	12	2.92	17.11	12	12
透 視 度	(m)	0.849	＞1.000	0.987	＞1.000	12	0.849	＞1.000	12	1 / 12	0.59	＞1.00	0.86	0.72	12	0.59	＞1.00	12	7 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.9	9.4	8.3	8.4	3 / 12	7.9	9.4	3 / 12	12 / 12	7.5	7.7	7.6	7.6	0 / 12	7.5	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.6	14	11	10	0 / 12	8.6	14	0 / 12	12 / 12	7.6	10	8.9	8.1	0 / 12	7.6	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.1	1.2	1.3	1 / 12	＜0.5	2.1	1 / 12	11 / 12	＜0.5	3.1	1.5	1.6	1 / 12	＜0.5	3.1	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.6	2.1	1.4	1.7	12	0.6	2.1	12	12 / 12	2.4	5.3	3.8	4.1	12	2.4	5.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	6	2	2	0 / 12	＜1	6	0 / 12	7 / 12	3	17	8	9	0 / 12	3	17	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	3,500	890	1,300	4 / 12	2	3,500	4 / 12	12 / 12	700	33,000	9,600	13,000	6 / 12	700	33,000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.7	1.5	1.6	4	1.2	1.7	4	4 / 4	2.5	5.5	3.7	4.5	12	2.5	5.5	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.030	0.053	0.042	0.045	4	0.030	0.053	4	4 / 4	0.11	0.33	0.21	0.26	12	0.11	0.33	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.017	0.010	0.011	0 / 12	0.005	0.017	0 / 12	12 / 12	0.004	0.012	0.008	0.009	0 / 12	0.004	0.012	0 / 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 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4	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 / 4	＜0.001	0.002	0 / 4	1 / 4	＜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 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜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 / 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
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 / 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	＜0.002	＜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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.001	＜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 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.60	1.5	1.2	1.4	12	0.60	1.5	12	12 / 12	2.3	4.5	3.2	3.7	12	2.3	4.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.011	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.011	12	2 / 12	0.025	0.15	0.070	0.090	12	0.025	0.15	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.6	1.5	1.2	1.4	0 / 12	0.6	1.5	0 / 12	12 / 12	2.4	4.6	3.2	3.8	0 / 12	2.4	4.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12	0.03	0.09	0.06	0.09	0 / 2	0.03	0.09	0 / 2	2 / 2
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	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.03	0.03	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	0.07	0.46	0.20	0.21	12	0.07	0.46	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)										1	2	2	2	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	12	18	16	17	12	12	18	12	12 / 12									
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	2	9	3	3	12	2	9	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.02	0.03	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)	0	440	100	140	12	0	440	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）	越辺川　（越辺川上流）	越辺川　（越辺川上流）
地点名	No. 29　今川橋	No. 30　山吹橋
地点統一番号	024 － 01	024 － 51
類型	Ａ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － ハ（生物Ａ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	0.28	2.50	0.82	0.60	12	0.28	2.50	12	12	0.00	0.92	0.29	0.15	12	0.00	0.92	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																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.8	7.9	8.0	1 / 12	7.7	8.8	1 / 12	12 / 12	7.8	8.7	8.1	8.2	1 / 12	7.8	8.7	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	14	11	9.6	0 / 12	8.4	14	0 / 12	12 / 12	8.5	14	11	9.0	0 / 12	8.5	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	2.6	1.6	1.7	1 / 12	1.0	2.6	1 / 12	12 / 12	0.9	3.1	1.4	1.3	1 / 12	0.9	3.1	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	3.1	2.3	2.7	12	1.4	3.1	12	12 / 12	1.5	4.5	2.2	2.1	12	1.5	4.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	3	1	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	7 / 12	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	120	16,000	2,100	1,400	5 / 12	120	16,000	5 / 12	12 / 12	140	9,200	2,700	3,500	7 / 12	140	9,200	7 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.7	4.2	3.5	3.8	4	2.7	4.2	4	4 / 4	1.7	2.1	1.9	2.0	4	1.7	2.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.38	0.21	0.23	4	0.11	0.38	4	4 / 4	0.053	0.076	0.064	0.072	4	0.053	0.076	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.019	0.015	0.017	0 / 12	0.007	0.019	0 / 12	12 / 12	0.004	0.020	0.012	0.014	0 / 12	0.004	0.020	0 / 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	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	＜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	＜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	＜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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	2.5	4.1	3.3	3.7	12	2.5	4.1	12	12 / 12	1.4	1.8	1.6	1.7	12	1.4	1.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.067	0.019	0.020	12	0.005	0.067	12	12 / 12	＜0.005	0.068	0.021	0.028	12	＜0.005	0.068	12	11 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.5	4.1	3.3	3.8	0 / 12	2.5	4.1	0 / 12	12 / 12	1.4	1.9	1.7	1.7	0 / 12	1.4	1.9	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	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	10 / 12	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.2	0.1	0.1	4	＜0.1	0.2	4	2 / 4	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.07	0.37	0.17	0.17	4	0.07	0.37	4	4 / 4	＜0.01	0.05	0.03	0.04	4	＜0.01	0.05	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	19	25	22	22	12	19	25	12	12 / 12	13	22	16	16	12	13	22	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	7	19	12	14	12	7	19	12	12 / 12	4	11	6	6	12	4	11	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.04	4	0.01	0.06	4	4 / 4	0.02	0.06	0.04	0.04	4	0.02	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	170	66	94	12	0	170	12	12 / 12	0	480	100	68	12	0	480	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）	都幾川　（都幾川）	都幾川　（都幾川）
地点名	No. 31　東松山橋	No. 32　明覚
地点統一番号	027 － 01	027 － 51
類型	Ａ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － ハ（生物Ａ）
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	株式会社　環境コーポレーション	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	0.53	4.60	2.52	1.18	12	0.53	4.60	12	12	0.20	1.30	0.58	0.40	12	0.20	1.30	12	12
透 視 度	(m)	0.73	＞1.00	0.98	＞1.00	12	0.73	＞1.00	12	1 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	8.2	7.8	7.9	0 / 12	7.6	8.2	0 / 12	12 / 12	7.7	8.4	7.9	8.0	0 / 12	7.7	8.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	12	10	8.8	0 / 12	8.4	12	0 / 12	12 / 12	9.0	14	11	10	0 / 12	9.0	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.8	0.6	0.6	0 / 12	＜0.5	0.8	0 / 12	7 / 12	＜0.5	3.0	1.3	1.5	1 / 12	＜0.5	3.0	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	2.9	2.1	2.3	12	1.3	2.9	12	12 / 12	0.9	3.3	1.6	1.7	12	0.9	3.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	7	3	4	0 / 12	＜1	7	0 / 12	11 / 12	＜1	1	1	1	0 / 12	＜1	1	0 / 12	4 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	7,900	2,200	3,300	5 / 12	130	7,900	5 / 12	12 / 12	48	16,000	3,900	4,900	9 / 12	48	16,000	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.5	2.4	1.9	2.0	12	1.5	2.4	12	12 / 12	1.3	2.0	1.6	1.6	4	1.3	2.0	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.020	0.069	0.042	0.049	12	0.020	0.069	12	12 / 12	0.023	0.055	0.038	0.038	4	0.023	0.055	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.006	0.003	0.004	0 / 12	0.001	0.006	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	9 / 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	0 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜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 / 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	1.5	1.6	1.6	1.6	2	1.5	1.6	2	2 / 2	1.2	1.9	1.5	1.6	12	1.2	1.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.008	0.007	0.008	2	0.005	0.008	2	2 / 2	＜0.005	0.019	0.011	0.013	12	＜0.005	0.019	12	9 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	1.6	1.6	1.6	0 / 2	1.5	1.6	0 / 2	2 / 2	1.2	1.9	1.5	1.6	0 / 12	1.2	1.9	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.06	0.08	0 / 2	0.03	0.08	0 / 2	2 / 2	＜0.02	0.06	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.06	0 / 12	11 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.04	0.04	0.04	0 / 2	0.03	0.04	0 / 2	2 / 2	＜0.02	0.08	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.08	0 / 12	10 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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	0.03	0.02	0.02	12	＜0.01	0.03	12	9 / 12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										＜0.01	0.04	0.02	0.03	4	＜0.01	0.04	4	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	＜1	4	＜1	1	4	1 / 4									
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)										13	15	14	14	12	13	15	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										3	7	5	6	12	3	7	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										0.02	0.06	0.04	0.04	4	0.02	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	1,100	260	330	12	0	1,100	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）	槻川　（槻川）	槻川　（槻川）
地点名	No. 33　兜川合流点前	No. 34　大内沢川合流点前
地点統一番号	028 － 01	028 － 51
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ａ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	0.19	1.70	0.69	0.40	12	0.19	1.70	12	12
透 視 度	(m)	0.804	＞1.000	0.984	＞1.000	12	0.804	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.2	8.6	7.9	7.9	1 / 12	7.2	8.6	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.6	14	11	9.5	0 / 12	8.6	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	4.3	2.1	2.5	3 / 12	＜0.5	4.3	3 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.9	6.3	3.0	3.1	12	0.9	6.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	5	2	2	0 / 12	＜1	5	0 / 12	8 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	9,200	3,400	2,400	3 / 12	220	9,200	3 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.7	2.7	2.2	2.4	4	1.7	2.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.039	0.081	0.054	0.053	4	0.039	0.081	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.010	0.004	0.005	0 / 12	＜0.001	0.010	0 / 12	11 / 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	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
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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	1.5	2.0	1.7	1.7	12	1.5	2.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.013	0.053	0.029	0.047	12	0.013	0.053	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	2.1	1.8	1.8	0 / 12	1.5	2.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.09	0.06	0.07	0 / 12	0.02	0.09	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	7 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.2	0.1	0.1	4	＜0.1	0.2	4	2 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.06	0.02	0.01	4	＜0.01	0.06	4	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	18	24	21	22	12	18	24	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	4	9	6	5	12	4	9	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.16	0.09	0.08	4	0.05	0.16	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1,000	290	370	12	0	1,000	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)	0.10	0.68	0.28	0.17	12	0.10	0.68	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.8	8.3	8.0	8.0	0 / 12	7.8	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.1	13	11	10	0 / 12	9.1	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	3.3	1.3	1.3	1 / 12	＜0.5	3.3	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.8	1.3	1.6	12	＜0.5	1.8	12	11 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	1	1	1	0 / 12	＜1	1	0 / 12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	140	2,400	1,100	1,300	0 / 12	140	2,400	0 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.6	1.4	1.5	4	1.2	1.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.007	0.023	0.016	0.020	4	0.007	0.023	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	7 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	1.1	1.5	1.3	1.4	12	1.1	1.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.009	0.006	0.006	12	＜0.005	0.009	12	6 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	1.5	1.3	1.4	0 / 12	1.1	1.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.06	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.06	0 / 12	10 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	5 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
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	1 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	13	16	15	16	12	13	16	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	2	4	3	4	12	2	4	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.03	0.02	0.02	4	0.02	0.03	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1,000	270	420	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）	高麗川　（高麗川）	高麗川　（高麗川）
地点名	No. 35　高麗川大橋	No. 36　天神橋
地点統一番号	026 － 01	026 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
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	株式会社　環境コーポレーション	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	0.33	3.79	1.71	0.91	12	0.33	3.79	12	12
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	12	＞1.00	＞1.00	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.5	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.5	7.8	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	12	9.7	8.3	0 / 12	8.0	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.6	0.5	＜0.5	0 / 12	＜0.5	0.6	0 / 12	1 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	1.6	1.2	1.4	12	0.7	1.6	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13	7,900	1,700	2,200	5 / 12	13	7,900	5 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.7	2.9	2.3	2.6	12	1.7	2.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.004	0.033	0.022	0.027	12	0.004	0.033	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	10 / 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	＜0.001	＜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
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 / 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 / 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
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 / 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	＜0.0003	＜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
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	0.82	1.9	1.4	1.9	2	0.82	1.9	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.003	0.007	0.005	0.007	2	0.003	0.007	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.82	1.9	1.4	1.9	0 / 2	0.82	1.9	0 / 2	2 / 2
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.08	0 / 2	0.04	0.08	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(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	0.01	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)									
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	＜1	4	＜1	＜1	4	0 / 4
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)									
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)									

		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)	0.21	2.70	0.86	0.55	12	0.21	2.70	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		8.0	8.7	8.4	8.5	3 / 12	8.0	8.7	3 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	14	11	9.0	0 / 12	8.5	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.3	0.9	1.1	0 / 12	＜0.5	1.3	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.6	2.1	1.2	1.3	12	0.6	2.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	4 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	1,100	400	490	1 / 12	33	1,100	1 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.7	1.5	1.7	4	1.2	1.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.023	0.038	0.030	0.034	4	0.023	0.038	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.014	0.010	0.011	0 / 12	0.007	0.014	0 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	0.84	1.7	1.3	1.4	12	0.84	1.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.018	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.018	12	1 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.8	1.7	1.3	1.4	0 / 12	0.8	1.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.08	0.07	0.08	0 / 12	0.05	0.08	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	6 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	14	19	17	18	12	14	19	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	2	6	4	4	12	2	6	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.02	0.02	4	＜0.01	0.02	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	400	66	60	12	0	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）	小畔川　（小畔川）	霞川　（霞川）
地点名	No. 37　莉橋	No. 38　大和橋
地点統一番号	023 － 01	047 － 01
類型	Ｂ － イ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
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	株式会社　環境コーポレーション	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	0.27	2.62	1.17	0.64	12	0.27	2.62	12	12	0.05	0.43	0.16	0.09	12	0.05	0.43	12	12
透 視 度	(m)	0.41	＞1.00	0.88	0.81	12	0.41	＞1.00	12	6 / 12	0.250	＞1.000	0.938	＞1.000	12	0.250	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	7.9	7.7	7.8	0 / 12	7.6	7.9	0 / 12	12 / 12	7.9	8.5	8.2	8.2	0 / 12	7.9	8.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	12	9.2	8.1	0 / 12	8.0	12	0 / 12	12 / 12	8.2	13	11	9.3	0 / 12	8.2	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	3.5	1.4	1.7	1 / 12	0.6	3.5	1 / 12	12 / 12	1.1	3.2	2.1	2.7	2 / 12	1.1	3.2	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	6.4	4.4	5.0	12	3.1	6.4	12	12 / 12	2.1	6.8	3.4	3.4	12	2.1	6.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	19	9	10	0 / 12	2	19	0 / 12	12 / 12	＜1	11	4	5	0 / 12	＜1	11	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1,300	79,000	21,000	33,000	7 / 12	1,300	79,000	7 / 12	12 / 12	170	16,000	2,300	2,400	1 / 12	170	16,000	1 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.7	7.7	4.7	5.7	12	2.7	7.7	12	12 / 12	4.1	7.1	5.1	4.9	4	4.1	7.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.19	0.63	0.36	0.50	12	0.19	0.63	12	12 / 12	0.11	0.18	0.16	0.17	4	0.11	0.18	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.015	0.009	0.012	0 / 12	0.006	0.015	0 / 12	12 / 12	0.014	0.054	0.024	0.022	2 / 12	0.014	0.054	2 / 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	0.002	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.002	0 / 4	3 / 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	0 / 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 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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	0.0004	0.0003	0.0004	0 / 2	＜0.0002	0.0004	0 / 2	1 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜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 / 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	2.5	6.5	4.1	4.7	12	2.5	6.5	12	12 / 12	2.8	7.2	5.2	6.3	12	2.8	7.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.016	0.31	0.098	0.10	12	0.016	0.31	12	12 / 12	0.010	0.14	0.046	0.059	12	0.010	0.14	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.5	6.7	4.2	4.8	0 / 12	2.5	6.7	0 / 12	12 / 12	2.9	7.3	5.3	6.3	0 / 12	2.9	7.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.07	0.09	0 / 2	0.04	0.09	0 / 2	2 / 2	0.04	0.09	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.06	0.06	0.06	0 / 2	0.05	0.06	0 / 2	2 / 2	＜0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	0.02	0.51	0.16	0.22	12	0.02	0.51	12	12 / 12	＜0.1	0.5	0.2	＜0.1	4	＜0.1	0.5	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										0.08	0.14	0.11	0.12	4	0.08	0.14	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2	2	4	2	2	4	4 / 4									
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)										22	35	27	30	12	22	35	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										6	66	21	22	12	6	66	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										0.02	0.12	0.06	0.07	4	0.02	0.12	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	5,200	580	240	12	0	5,200	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）	成木川　（成木川）	市野川　（市野川下流）
地点名	No. 39　成木大橋	No. 40　徒歩橋
地点統一番号	022 － 01	030 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ａ）	Ｃ － ロ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

	成木大橋 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	徒歩橋 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)	0.20	2.60	0.73	0.50	12	0.20	2.60	12	12	0.93	5.20	1.99	1.40	12	0.93	5.20	12	12
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.311	0.893	0.541	0.394	12	0.311	0.893	12	12 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.9	8.9	8.2	8.3	1 / 12	7.9	8.9	1 / 12	12 / 12	7.5	8.0	7.7	7.7	0 / 12	7.5	8.0	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	8.3	15	11	9.5	0 / 12	8.3	15	0 / 12	12 / 12	7.1	12	9.7	8.9	0 / 12	7.1	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.7	2.6	1.5	1.5	2 / 12	0.7	2.6	2 / 12	12 / 12	1.9	4.9	3.5	4.2	0 / 12	1.9	4.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	1.0	2.7	1.7	1.8	12	1.0	2.7	12	12 / 12	3.8	9.3	6.0	6.3	12	3.8	9.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	＜1	3	1	1	0 / 12	＜1	3	0 / 12	7 / 12	4	16	9	11	0 / 12	4	16	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	48	3,500	1,500	2,400	6 / 12	48	3,500	6 / 12	12 / 12									
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	1.5	2.1	1.9	2.0	4	1.5	2.1	4	4 / 4	2.8	5.5	4.0	4.2	4	2.8	5.5	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.035	0.058	0.045	0.047	4	0.035	0.058	4	4 / 4	0.19	0.30	0.23	0.21	4	0.19	0.30	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.008	0.021	0.013	0.014	0 / 12	0.008	0.021	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.026	0.014	0.017	0 / 12	＜0.001	0.026	0 / 12	11 / 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	3 / 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	0 / 4	＜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	＜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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン (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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	0.19	1.9	1.4	1.6	12	0.19	1.9	12	12 / 12	1.6	4.4	2.4	2.8	12	1.6	4.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.005	0.014	0.007	0.006	12	＜0.005	0.014	12	4 / 12	0.095	0.31	0.19	0.22	12	0.095	0.31	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.2	1.9	1.5	1.7	0 / 12	0.2	1.9	0 / 12	12 / 12	1.8	4.6	2.6	2.9	0 / 12	1.8	4.6	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	0.13	0.10	0.12	0 / 12	0.05	0.13	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	7 / 12	0.04	0.09	0.06	0.06	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4	0.1	1.1	0.6	0.9	4	0.1	1.1	4	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	＜0.01	0.04	0.02	0.02	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4	0.07	0.09	0.08	0.09	4	0.07	0.09	4	4 / 4
ＴＯＣ (mg/L)																		
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	19	26	23	25	12	19	26	12	12 / 12	30	47	39	42	12	30	47	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	4	14	7	6	12	4	14	12	12 / 12	18	65	34	36	12	18	65	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.01	0.04	0.03	0.03	4	0.01	0.04	4	4 / 4	0.04	0.09	0.06	0.07	4	0.04	0.09	4	4 / 4
クロロフィルａ (mg/L)																		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	0	750	170	150	12	0	750	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）	市野川　（市野川上流）	滑川　（市野川）
地点名	No. 41　天神橋	No. 42　八幡橋
地点統一番号	029 － 01	211 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	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　、　株式会社　産業分析センター	株式会社　産業分析センター

		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)	0.26	1.20	0.58	0.41	12	0.26	1.20	12	12
透視度	(m)	0.416	＞1.000	0.814	0.697	12	0.416	＞1.000	12	6 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		7.7	8.8	8.3	8.5	2 / 12	7.7	8.8	2 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	9.0	17	13	11	0 / 12	9.0	17	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	4.3	2.9	2.9	3 / 12	1.8	4.3	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	8.5	5.8	5.8	12	4.7	8.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	1	13	5	8	0 / 12	1	13	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	150	9,200	2,400	2,800	1 / 12	150	9,200	1 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	1.4	4.2	2.7	2.9	4	1.4	4.2	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.20	0.52	0.34	0.31	4	0.20	0.52	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.011	0.024	0.017	0.019	0 / 12	0.011	0.024	0 / 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	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
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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	2.8	1.9	2.0	12	1.0	2.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.042	0.20	0.097	0.10	12	0.042	0.20	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.9	2.0	2.1	0 / 12	1.1	2.9	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.13	0.10	0.11	0 / 12	0.06	0.13	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.07	0.12	0.09	0.10	0 / 12	0.07	0.12	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.6	0.2	0.1	4	＜0.1	0.6	4	2 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.49	0.26	0.26	4	0.14	0.49	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	32	47	40	43	12	32	47	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	19	58	32	36	12	19	58	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.24	0.09	0.05	4	0.03	0.24	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	880	160	110	12	0	880	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)	0.12	0.90	0.38	0.26	12	0.12	0.90	12	12
透視度	(m)	0.342	0.965	0.536	0.428	12	0.342	0.965	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		7.8	8.5	8.1	8.3	12	7.8	8.5	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	14	11	9.8	12	7.9	14	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.9	5.7	4.4	5.4	12	2.9	5.7	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.3	9.2	7.5	8.2	12	5.3	9.2	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	16	8	9	12	4	16	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	95	9,200	3,300	5,400	12	95	9,200	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	2.5	4.7	3.7	4.3	4	2.5	4.7	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.12	0.72	0.45	0.60	4	0.12	0.72	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.008	0.018	0.013	0.014	4	0.008	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 / 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	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
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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	1.4	5.1	2.7	3.3	12	1.4	5.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.040	0.27	0.17	0.22	12	0.040	0.27	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.7	5.2	2.9	3.6	0 / 12	1.7	5.2	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.07	0.21	0.11	0.14	0 / 12	0.07	0.21	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.06	0.07	0 / 12	0.03	0.08	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.8	0.6	0.7	4	＜0.1	0.8	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.59	0.32	0.47	4	0.04	0.59	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	28	59	47	54	12	28	59	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	15	61	44	54	12	15	61	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.17	0.08	0.06	4	0.04	0.17	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	6	1,600	360	370	12	6	1,600	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）	和田吉野川　（和田吉野川）	赤平川　（赤平川）
地点名	No. 43　吉見橋	No. 44　赤平橋
地点統一番号	031 － 01	035 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	ＡＡ － ロ（生物Ａ）
調査機関	熊谷市　環境部　環境政策課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	株式会社　環境技研	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	0.25	2.70	0.94	0.37	12	0.25	2.70	12	12	0.54	3.40	1.79	0.98	12	0.54	3.40	12	12
透視度	(m)	0.192	＞1.000	0.521	0.372	12	0.192	＞1.000	12	10 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.2	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12	7.9	9.2	8.2	8.3	1 / 12	7.9	9.2	1 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	6.6	11	9.1	8.4	0 / 12	6.6	11	0 / 12	12 / 12	8.7	15	11	9.4	0 / 12	8.7	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	3.1	1.9	2.6	1 / 12	0.9	3.1	1 / 12	12 / 12	＜0.5	1.6	0.9	1.2	5 / 12	＜0.5	1.6	5 / 12	8 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	6.8	4.7	5.2	12	2.9	6.8	12	12 / 12	0.9	2.7	1.4	1.4	12	0.9	2.7	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	3	52	19	24	3 / 12	3	52	3 / 12	12 / 12	＜1	5	2	2	0 / 12	＜1	5	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	49,000	9,900	11,000	5 / 12	330	49,000	5 / 12	12 / 12	0	1,700	480	490	9 / 12	0	1,700	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.1	4.6	3.3	3.9	4	2.1	4.6	4	4 / 4	1.2	1.6	1.4	1.5	4	1.2	1.6	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.090	0.19	0.15	0.17	4	0.090	0.19	4	4 / 4	0.039	0.051	0.045	0.048	4	0.039	0.051	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.017	0.009	0.010	0 / 12	0.005	0.017	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.015	0.003	0.002	0 / 12	＜0.001	0.015	0 / 12	8 / 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	2 / 4	＜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	＜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	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	＜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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	3.9	2.7	3.5	12	1.4	3.9	12	12 / 12	0.89	2.0	1.3	1.4	12	0.89	2.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.030	0.11	0.070	0.090	12	0.030	0.11	12	12 / 12	＜0.005	0.017	0.009	0.010	12	＜0.005	0.017	12	10 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	4.0	2.8	3.6	0 / 12	1.5	4.0	0 / 12	12 / 12	0.9	2.0	1.3	1.4	0 / 12	0.9	2.0	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.16	0.07	0.08	0 / 12	＜0.02	0.16	0 / 12	10 / 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	0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12	0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.7	0.3	0.1	4	＜0.1	0.7	4	2 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.15	0.12	0.13	4	0.08	0.15	4	4 / 4	＜0.01	0.04	0.03	0.03	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	21	32	26	29	12	21	32	12	12 / 12	19	25	22	23	12	19	25	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	11	24	17	19	12	11	24	12	12 / 12	2	11	5	6	12	2	11	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.20	0.09	0.09	4	0.02	0.20	4	4 / 4	0.02	0.10	0.05	0.04	4	0.02	0.10	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	120	50	74	12	0	120	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）	中津川　（荒川上流）
地点名	No. 45　原谷橋	No. 46　落合橋
地点統一番号	036 － 01	212 － 01
類型	Ａ － ロ（生物Ａ）	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　、　株式会社　産業分析センター	株式会社　産業分析センター

		横瀬川 日間平均値					横瀬川 年間値				中津川 日間平均値					中津川 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)	0.42	2.30	1.18	0.61	12	0.42	2.30	12	12	0.64	7.60	2.17	0.75	12	0.64	7.60	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.595	＞1.000	0.923	＞1.000	12	0.595	＞1.000	12	3 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.9	8.9	8.2	8.3	1 / 12	7.9	8.9	1 / 12	12 / 12	7.7	8.3	7.9	8.0	12	7.7	8.3	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	9.1	14	11	9.4	0 / 12	9.1	14	0 / 12	12 / 12	8.6	13	11	10	12	8.6	13	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.6	1.1	1.4	0 / 12	＜0.5	1.6	0 / 12	10 / 12	＜0.5	1.6	1.0	1.2	12	＜0.5	1.6	12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.5	2.9	1.8	2.0	12	0.5	2.9	12	12 / 12	＜0.5	2.3	1.3	1.5	12	＜0.5	2.3	12	11 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	10 / 12	＜1	4	2	1	12	＜1	4	12	5 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0	1,600	420	700	1 / 12	0	1,600	1 / 12	12 / 12	6	2,400	290	130	12	6	2,400	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.5	3.3	2.1	1.9	4	1.5	3.3	4	4 / 4	0.66	1.0	0.83	0.86	4	0.66	1.0	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.042	0.066	0.057	0.061	4	0.042	0.066	4	4 / 4	0.007	0.020	0.013	0.015	4	0.007	0.020	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	＜0.001	0.006	0.002	0.004	0 / 12	＜0.001	0.006	0 / 12	8 / 12	0.001	0.011	0.005	0.006	4	0.001	0.011	4	4 / 4
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	0 / 4	0.003	0.006	0.005	0.005	0 / 4	0.003	0.006	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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	1.9	1.6	1.7	12	1.4	1.9	12	12 / 12	0.61	1.2	0.76	0.75	12	0.61	1.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.008	0.057	0.023	0.030	12	0.008	0.057	12	12 / 12	＜0.005	0.010	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.010	12	1 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.4	1.9	1.7	1.8	0 / 12	1.4	1.9	0 / 12	12 / 12	0.6	1.2	0.7	0.7	0 / 12	0.6	1.2	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.03	0.11	0.06	0.07	0 / 12	0.03	0.11	0 / 12	12 / 12	0.04	0.13	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.13	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	8 / 12	0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.05	0.03	0.04	4	0.01	0.05	4	4 / 4	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	17	23	20	20	12	17	23	12	12 / 12	16	24	21	22	12	16	24	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	4	11	6	7	12	4	11	12	12 / 12	2	3	3	3	12	2	3	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.10	0.06	0.07	4	0.02	0.10	4	4 / 4	0.01	0.15	0.05	0.02	4	0.01	0.15	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	330	110	130	12	0	330	12	12 / 12	0	32	12	16	12	0	32	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　（中川中流）
地点名	No. 47　潮止橋	No. 48　八条橋
地点統一番号	002 － 51	002 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		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)										24.32	104.71	67.14	50.73	12	1.51	163.02	34	34
透 視 度	(m)	0.315	0.535	0.430	0.391	12	0.200	0.667	24	24 / 24	0.238	0.752	0.402	0.297	12	0.180	0.853	34	34 / 34
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 24	24 / 24	7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.6	0 / 34	34 / 34
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.4	9.5	7.2	6.6	0 / 12	5.1	10	0 / 24	24 / 24	6.0	10	7.7	7.1	0 / 12	5.9	10	0 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	6.9	3.7	5.2	4 / 12	1.0	8.1	9 / 24	24 / 24	1.3	6.9	3.1	3.5	3 / 12	1.2	7.4	4 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	4.3	7.2	5.7	6.2	4	4.3	7.2	4	4 / 4	3.3	7.7	5.0	5.9	12	3.3	7.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	24	14	16	0 / 12	4	28	0 / 24	24 / 24	3	33	14	15	0 / 12	2	40	0 / 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)	2.1	6.1	4.2	5.3	4	2.1	6.1	4	4 / 4	1.9	5.2	3.3	4.0	12	1.9	5.2	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.16	0.47	0.31	0.44	4	0.16	0.47	4	4 / 4	0.12	0.30	0.19	0.23	12	0.12	0.30	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.024	0.018	0.023	0 / 4	0.009	0.024	0 / 4	4 / 4	0.005	0.056	0.016	0.015	1 / 12	0.005	0.056	1 / 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	0.010	0.003	0.003	0 / 6	< 0.001	0.010	0 / 6	4 / 6	< 0.001	0.009	0.003	0.003	0 / 6	< 0.001	0.009	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	0.001	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	3 / 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 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 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 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 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 / 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 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	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	1.9	1.5	1.7	4	1.0	1.9	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										0.037	0.21	0.093	0.068	4	0.037	0.21	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2										1.1	2.0	1.6	2.0	0 / 4	1.1	2.0	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.16	0.18	0.17	0.18	0 / 2	0.16	0.18	0 / 2	2 / 2	0.11	0.19	0.15	0.16	0 / 12	0.11	0.19	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2										0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※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	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	< 0.004	0.005	0.005	0.005	2	< 0.004	0.005	2	1 / 2	< 0.004	0.006	0.004	0.004	12	< 0.004	0.006	12	7 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.08	0.11	0.10	0.11	2	0.08	0.11	2	2 / 2	0.06	0.41	0.19	0.25	12	0.06	0.41	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.015	0.20	0.11	0.20	2	0.015	0.20	2	2 / 2	0.009	0.33	0.10	0.14	12	0.009	0.33	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	0.006	0.005	< 0.005	12	< 0.005	0.006	12	1 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.26	2.3	1.4	1.8	4	0.26	2.3	4	4 / 4	< 0.01	2.0	0.53	0.52	12	< 0.01	2.0	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)										1	4	2	3	12	1	4	12	12 / 12
濁　度	(度)										3.7	23	9.9	9.4	12	3.7	23	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	25	56	39	48	12	25	56	12	12 / 12	23	49	34	40	12	23	49	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	21	74	48	74	2	21	74	2	2 / 2	19	69	44	69	2	19	69	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.11	0.06	0.11	2	< 0.01	0.11	2	1 / 2	< 0.01	0.13	0.03	0.03	12	< 0.01	0.13	12	9 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										40	1300	490	550	12	40	1300	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. 49　弥生橋	No. 50　豊橋
地点統一番号	040 － 53	040 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)									
透 視 度	(m)	0.169	0.620	0.318	0.219	12	0.158	0.667	24	24 / 24
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.0	7.6	7.3	7.4	0 / 12	6.9	7.6	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	10	7.5	6.5	0 / 12	6.1	10	0 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	6.5	3.3	4.0	2 / 12	1.3	7.1	5 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	5.1	7.0	6.1	7.0	4	5.1	7.0	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	80	28	40	1 / 12	3	86	3 / 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)	1.9	4.8	2.8	2.4	4	1.9	4.8	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.18	0.34	0.25	0.25	4	0.18	0.34	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.019	0.018	0.019	0 / 4	0.016	0.019	0 / 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	0.007	0.002	0.003	0 / 6	< 0.001	0.007	0 / 6	3 / 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	3 / 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	< 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
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 つ 素	(mg/L) ※2	0.16	0.17	0.17	0.17	0 / 2	0.16	0.17	0 / 2	2 / 2
ほ う 素	(mg/L) ※2									
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※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
銅	(mg/L)	0.004	0.005	0.005	0.005	2	0.004	0.005	2	2 / 2
溶解性鉄	(mg/L)	0.14	0.20	0.17	0.20	2	0.14	0.20	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.016	0.44	0.23	0.44	2	0.016	0.44	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)									
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	76	40	43	12	22	76	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	19	72	46	72	2	19	72	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.11	0.06	0.11	2	0.01	0.11	2	2 / 2
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	2.60	34.60	16.90	8.10	12	2.60	34.60	12	12
透 視 度	0.239	0.782	0.400	0.268	12	0.239	0.782	12	12 / 12
生活環境項目									
ｐ　Ｈ	7.0	7.5	7.4	7.4	0 / 12	7.0	7.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	5.6	10	7.4	5.8	0 / 12	5.6	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	1.7	6.5	3.0	3.4	1 / 12	1.7	6.5	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	4.0	7.9	5.9	6.7	12	4.0	7.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	9	91	28	30	1 / 12	9	91	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数									
ｎ－ヘキサン抽出物質	ND	0.5	0.5	ND	4	ND	0.5	4	1 / 4
全 窒 素	1.0	3.9	2.6	3.4	4	1.0	3.9	4	4 / 4
全　燐	0.15	0.31	0.21	0.19	4	0.15	0.31	4	4 / 4
全 亜 鉛	< 0.001	0.058	0.017	0.019	1 / 12	< 0.001	0.058	1 / 12	11 / 12
健康項目									
カドミウム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4
鉛	< 0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.003	0 / 4	3 / 4
六価クロム	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4
総 水 銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀									
ＰＣＢ	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	0.90	2.2	1.5	1.7	12	0.90	2.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	0.033	0.22	0.071	0.063	12	0.033	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	0.9	2.5	1.6	1.8	0 / 12	0.9	2.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	0.09	0.20	0.14	0.17	0 / 12	0.09	0.20	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	0.04	0.20	0.10	0.10	0 / 12	0.04	0.20	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目									
フェノール類									
銅									
溶解性鉄									
溶解性マンガン									
ク ロ ム									
その他の項目									
アンモニア性窒素	< 0.1	1.6	0.6	0.3	4	< 0.1	1.6	4	3 / 4
有機性窒素									
りん酸性りん	0.01	0.05	0.03	0.03	4	0.01	0.05	4	4 / 4
ＴＯＣ									
濁　度									
導 電 率	23	58	38	44	12	23	58	12	12 / 12
硬　度									
塩素イオン	17	91	43	51	12	17	91	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	0.02	0.15	0.07	0.06	4	0.02	0.15	4	4 / 4
クロロフィルａ									
糞便性大腸菌群数									

※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. 51　松富橋	No. 52　行幸橋
地点統一番号	040 － 54	040 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境保全課	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　、　株式会社　産業分析センター

		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)	3.30	22.50	12.43	6.00	12	3.30	22.50	12	12
透 視 度	(m)	0.192	0.732	0.452	0.370	12	0.192	0.732	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.2	7.6	7.3	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	11	7.6	6.4	0 / 12	5.6	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	8.7	3.1	2.4	3 / 12	1.1	8.7	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	9.8	6.2	6.4	12	4.5	9.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	68	28	35	1 / 12	6	68	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	23,000	230,000	130,000	170,000	4	23,000	230,000	4	4 / 4
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	4	ND	ND	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	2.2	4.4	2.9	2.7	4	2.2	4.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.13	0.27	0.19	0.19	4	0.13	0.27	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.045	0.018	0.019	2 / 12	0.007	0.045	2 / 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	2 / 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	0.002	0.002	0.002	0 / 4	0.001	0.002	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
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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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 / 2	< 0.0005	< 0.0005	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 / 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 / 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	2.1	1.5	1.6	12	1.0	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.025	0.098	0.060	0.073	12	0.025	0.098	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.2	1.5	1.7	0 / 12	1.1	2.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.12	0.10	0.12	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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)	< 0.1	2.0	0.6	0.3	4	< 0.1	2.0	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.10	0.18	0.13	0.13	4	0.10	0.18	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	21	42	32	38	12	21	42	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	18	45	28	36	12	18	45	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.08	0.03	0.01	4	< 0.01	0.08	4	2 / 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)	1.30	17.50	7.58	3.10	12	1.30	17.50	12	12
透 視 度	(m)	0.230	0.725	0.391	0.275	12	0.230	0.725	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	11	8.2	6.8	1 / 12	4.4	11	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	5.7	2.6	2.9	1 / 12	1.0	5.7	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	7.2	5.2	6.2	12	3.5	7.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	34	17	25	0 / 12	4	34	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	4	ND	ND	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	2.3	4.5	3.1	3.0	4	2.3	4.5	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.15	0.26	0.20	0.23	4	0.15	0.26	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.030	0.022	0.023	0 / 4	0.016	0.030	0 / 4	4 / 4
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	3 / 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	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	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
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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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 / 2	< 0.0005	< 0.0005	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 / 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 / 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	1.1	2.1	1.5	1.6	12	1.1	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.029	0.11	0.068	0.089	12	0.029	0.11	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.2	1.6	1.7	0 / 12	1.1	2.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.19	0.13	0.15	0 / 12	0.08	0.19	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.10	0.06	0.06	0 / 12	0.03	0.10	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	0.2	1.5	0.6	0.5	4	0.2	1.5	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.04	4	0.02	0.04	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	47	32	37	12	19	47	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	71	35	43	12	17	71	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.16	0.07	0.04	4	0.02	0.16	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）	中川　（中川上流）	綾瀬川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 53　道橋	No. 54　内匠橋
地点統一番号	040 － 51	004 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	株式会社　建設環境研究所

		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)	0.40	8.00	3.41	1.20	12	0.40	8.00	12	12	8.13	45.41	33.47	28.76	12	-29.54	61.35	34	34
透 視 度	(m)	0.110	0.663	0.332	0.250	12	0.110	0.663	12	12 / 12	0.139	0.409	0.268	0.203	12	0.083	0.518	34	34 / 34
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12	7.2	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 34	34 / 34
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.9	10	7.7	7.0	1 / 12	4.9	10	1 / 12	12 / 12	3.7	7.1	5.5	4.8	5 / 12	3.0	7.9	12 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	5.9	3.1	3.2	1 / 12	1.2	5.9	1 / 12	12 / 12	2.0	12	4.4	4.4	3 / 12	1.9	15	6 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	12	6.8	6.7	12	3.8	12	12	12 / 12	4.7	7.7	6.3	7.1	12	4.7	7.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	30	17	19	0 / 12	5	30	0 / 12	12 / 12	12	33	22	25	0 / 12	8	44	0 / 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)	2.2	4.3	3.1	3.1	4	2.2	4.3	4	4 / 4	2.5	6.9	3.8	4.2	12	2.5	6.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.18	0.33	0.25	0.30	4	0.18	0.33	4	4 / 4	0.17	0.43	0.25	0.29	12	0.17	0.43	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.024	0.039	0.030	0.031	2 / 4	0.024	0.039	2 / 4	4 / 4	0.011	0.068	0.034	0.039	7 / 12	0.011	0.068	7 / 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 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 4	ND	ND	0 / 4	0 / 4	ND	ND	ND	ND	0 / 2	ND	ND	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	3 / 4	< 0.001	0.024	0.004	0.004	1 / 12	< 0.001	0.024	1 / 12	8 / 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 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	5 / 12
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 / 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	< 0.002	< 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 / 4	< 0.0002	0.0002	0 / 4	1 / 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 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
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 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
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 / 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	< 0.004	< 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 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4
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 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
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 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(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 / 4	< 0.0002	< 0.0002	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 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 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	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
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 / 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	1.0	2.2	1.6	1.8	12	1.0	2.2	12	12 / 12	1.1	2.9	1.7	1.8	12	1.1	2.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.026	0.19	0.084	0.10	12	0.026	0.19	12	12 / 12	0.084	0.15	0.11	0.12	12	0.084	0.15	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.3	1.7	1.9	0 / 12	1.1	2.3	0 / 12	12 / 12	1.2	3.1	1.8	1.9	0 / 12	1.2	3.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.17	0.13	0.15	0 / 12	0.08	0.17	0 / 12	12 / 12	0.09	0.20	0.15	0.16	0 / 12	0.09	0.20	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.11	0.06	0.06	0 / 12	0.02	0.11	0 / 12	12 / 12	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 1	0.06	0.06	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2									
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
銅	(mg/L)										< 0.004	0.014	0.009	0.012	12	< 0.004	0.014	12	11 / 12
溶解性鉄	(mg/L)										0.06	0.34	0.17	0.19	12	0.06	0.34	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)										0.042	0.20	0.11	0.14	12	0.042	0.20	12	12 / 12
ク ロ ム	(mg/L)										< 0.005	0.013	0.006	0.005	12	< 0.005	0.013	12	5 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.1	1.4	0.7	0.6	4	0.1	1.4	4	4 / 4	0.36	2.6	1.0	1.2	12	0.36	2.6	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.12	0.06	0.09	4	0.02	0.12	4	4 / 4	0.050	0.17	0.083	0.093	12	0.050	0.17	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)										2	3	3	3	12	2	3	12	12 / 12
濁　度	(度)										5.5	20	11	14	12	5.5	20	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	20	54	33	36	12	20	54	12	12 / 12	29	360	69	47	12	29	360	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	16	75	36	40	12	16	75	12	12 / 12	20	56	38	56	2	20	56	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.11	0.06	0.06	4	0.02	0.11	4	4 / 4	< 0.01	0.22	0.05	0.05	12	< 0.01	0.22	12	11 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)										1.0	25	7.8	7.0	12	1.0	25	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. 55　手代橋	No. 56　槐戸橋
地点統一番号	004 － 51	003 － 51
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		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)										4.89	72.99	17.28	10.59	12	3.71	83.97	34	34
透 視 度	(m)	0.201	0.485	0.342	0.300	12	0.172	0.532	34	34 / 34	0.223	0.459	0.332	0.240	12	0.190	0.540	34	34 / 34
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 34	34 / 34	7.2	7.5	7.4	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 34	34 / 34
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	3.3	7.2	5.6	5.1	3 / 12	2.9	8.2	10 / 34	34 / 34	5.1	9.1	6.9	6.1	0 / 12	4.5	10	3 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	2.5	12	4.3	4.7	2 / 12	2.2	13	8 / 34	34 / 34	1.9	11	4.0	4.4	2 / 12	1.6	12	4 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	5.0	7.8	6.4	7.1	12	5.0	7.8	12	12 / 12	4.0	8.8	5.8	6.4	12	4.0	8.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	24	16	19	0 / 12	7	37	0 / 34	34 / 34	5	33	17	26	0 / 12	4	50	0 / 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)	2.3	7.7	4.0	4.4	12	2.3	7.7	12	12 / 12	2.4	7.9	3.9	4.1	12	2.4	7.9	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.17	0.47	0.26	0.29	12	0.17	0.47	12	12 / 12	0.17	0.37	0.25	0.29	12	0.17	0.37	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015	0.084	0.038	0.041	7 / 12	0.015	0.084	7 / 12	12 / 12	0.006	0.031	0.019	0.021	2 / 12	0.006	0.031	2 / 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	0.007	0.004	0.005	0 / 6	＜0.001	0.007	0 / 6	5 / 6	＜0.001	0.004	0.002	0.001	0 / 6	＜0.001	0.004	0 / 6	5 / 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	3 / 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																		
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																		
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	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																		
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	1.1	2.6	1.7	1.8	12	1.1	2.6	12	12 / 12	1.0	2.8	1.8	2.1	12	1.0	2.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.084	0.16	0.12	0.13	12	0.084	0.16	12	12 / 12	0.086	0.22	0.12	0.14	12	0.086	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.8	1.8	2.0	0 / 12	1.1	2.8	0 / 12	12 / 12	1.1	3.0	1.9	2.3	0 / 12	1.1	3.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.20	0.15	0.16	0 / 12	0.08	0.20	0 / 12	12 / 12	0.07	0.20	0.14	0.16	0 / 12	0.07	0.20	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2																		
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	1 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	0.006	0.020	0.011	0.014	12	0.006	0.020	12	12 / 12	＜0.004	0.007	0.005	0.006	12	＜0.004	0.007	12	9 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	0.40	0.19	0.20	12	0.04	0.40	12	12 / 12	0.08	0.33	0.19	0.21	12	0.08	0.33	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.029	0.28	0.11	0.13	12	0.029	0.28	12	12 / 12	0.041	0.26	0.12	0.17	12	0.041	0.26	12	12 / 12
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	0.009	0.006	0.008	12	＜0.005	0.009	12	7 / 12	＜0.005	0.011	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.011	12	3 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.45	3.1	1.0	1.3	12	0.45	3.1	12	12 / 12	0.18	3.0	0.92	1.3	12	0.18	3.0	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.036	0.18	0.076	0.075	12	0.036	0.18	12	12 / 12	0.045	0.25	0.079	0.081	12	0.045	0.25	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	2	4	3	3	12	2	4	12	12 / 12	2	4	3	3	12	2	4	12	12 / 12
濁　度	(度)	6.2	18	11	12	12	6.2	18	12	12 / 12	4.7	18	12	16	12	4.7	18	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	21	100	45	45	12	21	100	12	12 / 12	17	120	47	39	12	17	120	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	21	45	33	45	2	21	45	2	2 / 2	19	45	32	45	2	19	45	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.08	0.04	0.06	6	＜0.01	0.08	6	5 / 6	＜0.01	0.05	0.03	0.05	6	＜0.01	0.05	6	5 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)	1.0	27	8.8	13	12	1.0	27	12	12 / 12	2.0	38	12	12	12	2.0	38	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. 57　畷橋	No. 58　伝右橋
地点統一番号	003 － 01	205 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	未指定
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	草加市　市民生活部　環境課
分析機関	さいたま市　健康科学研究センター	株式会社　産業分析センター

		綾瀬川 日間平均値					綾瀬川 年間値				伝右川 日間平均値					伝右川 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)	0.26	6.70	4.13	2.40	12	0.26	6.70	12	12	0.67	2.35	1.21	0.68	6	0.67	2.35	6	6
透視度	(m)	0.245	0.879	0.387	0.300	12	0.245	0.879	12	12 / 12	0.320	> 0.500	0.397	0.342	12	0.220	> 0.500	24	16 / 24
生活環境項目																			
ｐＨ		7.0	7.5	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.5	0 / 12	12 / 12	7.2	7.6	7.5	7.6	12	7.2	7.7	24	24 / 24
ＤＯ	(mg/L)	5.2	13	7.6	6.5	0 / 12	5.2	13	0 / 12	12 / 12	3.3	7.5	4.9	3.7	12	2.7	7.6	24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	6.7	3.6	4.1	3 / 12	1.5	6.7	3 / 12	12 / 12	2.0	5.3	3.1	3.5	12	1.7	5.7	24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	3.9	7.3	5.6	6.2	12	3.9	7.3	12	12 / 12	4.8	8.3	6.3	6.7	12	4.6	8.5	24	24 / 24
ＳＳ	(mg/L)	5	40	23	25	0 / 12	5	40	0 / 12	12 / 12	7	19	12	13	12	5	24	24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49,000	130,000	100,000	130,000	6	49,000	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)	2.3	13	4.8	5.4	12	2.3	13	12	12 / 12	2.4	9.4	6.0	8.9	4	2.4	9.4	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.12	0.42	0.23	0.24	12	0.12	0.42	12	12 / 12	0.18	0.47	0.34	0.43	4	0.18	0.47	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.013	0.036	0.023	0.028	2 / 12	0.013	0.036	2 / 12	12 / 12	0.015	0.078	0.047	0.065	4	0.015	0.078	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	0.005	0.002	0.001	0 / 12	< 0.001	0.005	0 / 12	8 / 12	< 0.001	0.004	0.002	0.003	0 / 12	< 0.001	0.004	0 / 12	11 / 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	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	< 0.002	< 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	0.009	0.005	0.008	0 / 6	< 0.002	0.009	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	1.4	3.0	2.3	2.9	6	1.4	3.0	6	6 / 6	0.66	2.9	1.6	1.8	12	0.66	2.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.066	0.14	0.11	0.13	6	0.066	0.14	6	6 / 6	0.072	0.13	0.10	0.12	12	0.072	0.13	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	3.2	2.4	3.0	0 / 6	1.5	3.2	0 / 6	6 / 6	0.7	3.0	1.7	1.9	0 / 12	0.7	3.0	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.08	0.15	0.12	0.14	0 / 6	0.08	0.15	0 / 6	6 / 6	0.11	0.26	0.18	0.19	0 / 12	0.11	0.26	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.11	0.06	0.07	0 / 6	0.04	0.11	0 / 6	6 / 6	0.05	0.12	0.08	0.11	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2									
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	0.006	0.005	0.006	6	< 0.005	0.006	6	2 / 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	0.3	0.2	0.3	6	0.1	0.3	6	6 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	< 0.05	0.24	0.13	0.17	6	< 0.05	0.24	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)	0.1	1.9	0.6	0.6	6	0.1	1.9	6	6 / 6	0.27	1.4	0.80	1.1	4	0.27	1.4	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.12	0.20	0.15	0.18	6	0.12	0.20	6	6 / 6	0.03	0.20	0.10	0.11	4	0.03	0.20	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	23	190	50	37	12	23	190	12	12 / 12	33	89	47	47	12	29	99	24	24 / 24
硬度	(mg/L)	75	150	98	100	6	75	150	6	6 / 6									
塩素イオン	(mg/L)	14	190	51	34	6	14	190	6	6 / 6	14	150	50	44	12	13	170	24	24 / 24
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.21	0.08	0.08	6	0.03	0.21	6	6 / 6	0.07	0.26	0.13	0.11	4	0.07	0.26	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. 59　綾瀬川合流点前	No. 60　水神橋
地点統一番号	046 － 01	210 － 01
類型	Ｄ － ロ（生物Ｂ）	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)	2.00	4.92	3.95	3.22	6	2.00	4.92	6	6	0.64	6.30	4.05	2.21	6	0.64	6.30	6	6
透 視 度	(m)	0.264	0.480	0.371	0.338	12	0.220	＞0.500	24	20 / 24	0.213	＞0.500	0.359	0.288	12	0.170	＞0.500	24	17 / 24
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.7	7.4	7.6	0 / 12	7.1	7.9	0 / 24	24 / 24	7.4	7.7	7.5	7.6	12	7.4	7.9	24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.6	8.5	5.3	4.5	0 / 12	2.1	8.7	0 / 24	24 / 24	3.1	7.9	5.4	6.3	12	2.7	8.3	24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	6.8	3.9	4.9	0 / 12	1.6	7.9	0 / 24	24 / 24	2.1	5.5	3.4	4.0	12	1.8	5.8	24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	3.2	10	8.2	9.3	12	2.7	11	24	24 / 24	4.8	7.7	6.2	6.9	12	4.7	8.2	24	24 / 24
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	23	15	18	0 / 12	8	27	0 / 24	24 / 24	7	32	17	17	12	6	37	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)	2.4	8.1	5.1	7.4	4	2.4	8.1	4	4 / 4	2.5	7.1	4.3	3.9	4	2.5	7.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.22	0.38	0.29	0.30	4	0.22	0.38	4	4 / 4	0.16	0.37	0.28	0.33	4	0.16	0.37	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.12	0.052	0.059	9 / 12	0.003	0.12	9 / 12	12 / 12	0.017	0.029	0.024	0.026	4	0.017	0.029	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	0.004	0.002	0.003	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	10 / 12	＜0.001	0.004	0.002	0.003	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	11 / 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	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 / 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
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	＜0.002	＜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	0.0012	0.0006	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	0.0012	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 / 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	0.60	5.4	1.8	1.8	12	0.60	5.4	12	12 / 12	0.61	2.7	1.6	2.0	12	0.61	2.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.095	0.35	0.15	0.13	12	0.095	0.35	12	12 / 12	0.082	0.17	0.12	0.14	12	0.082	0.17	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.8	5.5	2.0	1.9	0 / 12	0.8	5.5	0 / 12	12 / 12	0.6	2.8	1.8	2.1	0 / 12	0.6	2.8	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.09	0.15	0.12	0.14	0 / 12	0.09	0.15	0 / 12	12 / 12	0.09	0.14	0.11	0.12	0 / 12	0.09	0.14	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.29	0.15	0.19	0 / 12	0.04	0.29	0 / 12	12 / 12	0.03	0.11	0.07	0.08	0 / 12	0.03	0.11	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	0.17	1.7	0.83	0.84	4	0.17	1.7	4	4 / 4	0.18	1.7	0.81	0.69	4	0.18	1.7	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.11	0.06	0.04	4	0.03	0.11	4	4 / 4	0.03	0.14	0.09	0.09	4	0.03	0.14	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	34	120	61	59	12	30	120	24	24 / 24	27	78	40	45	12	24	110	24	24 / 24
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	25	190	60	55	12	24	210	24	24 / 24	14	140	46	46	12	10	220	24	24 / 24
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.29	0.18	0.22	4	0.05	0.29	4	4 / 4	0.04	0.31	0.12	0.07	4	0.04	0.31	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. 61　葛三橋	No. 62　中島橋
地点統一番号	048 － 01	032 － 01
類型	Ｃ － ロ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	日本環境　株式会社

		大場川 日間平均値					大場川 年間値				元荒川 日間平均値					元荒川 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)	6.60	13.00	9.37	7.90	12	6.60	13.00	12	12	6.00	21.00	12.85	10.20	6	6.00	21.00	6	6
透 視 度	(m)	0.131	0.580	0.331	0.253	12	0.131	0.580	12	12 / 12	0.285	0.715	0.477	0.330	12	0.285	0.715	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.6	7.4	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12	7.0	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.5	13	5.7	3.4	6 / 12	2.5	13	6 / 12	12 / 12	6.9	10	8.1	7.4	0 / 12	6.9	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	10	4.0	4.8	2 / 12	1.9	10	2 / 12	12 / 12	1.2	7.6	2.5	2.6	1 / 12	1.2	7.6	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.0	14	7.7	7.9	12	5.0	14	12	12 / 12	3.7	6.5	5.1	5.4	12	3.7	6.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	38	22	27	0 / 12	7	38	0 / 12	12 / 12	3	27	13	17	0 / 12	3	27	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)										2,300	79,000	30,000	49,000	12	2,300	79,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.3	6.4	3.4	3.6	4	1.3	6.4	4	4 / 4	2.3	4.7	3.3	3.4	4	2.3	4.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.20	0.45	0.28	0.25	4	0.20	0.45	4	4 / 4	0.15	0.36	0.21	0.17	4	0.15	0.36	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.023	0.016	0.020	0 / 12	0.009	0.023	0 / 12	12 / 12	0.001	0.021	0.008	0.009	0 / 12	0.001	0.021	0 / 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 / 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	0.003	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.003	0 / 4	3 / 4	< 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 / 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	4 / 4	< 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 / 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 / 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0005	< 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
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	< 0.002	< 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 / 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	0.60	4.1	1.8	2.1	12	0.60	4.1	12	12 / 12	1.8	4.8	2.8	3.3	12	1.8	4.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.064	0.24	0.12	0.13	12	0.064	0.24	12	12 / 12	0.015	0.46	0.11	0.085	12	0.015	0.46	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.7	4.2	1.9	2.3	0 / 12	0.7	4.2	0 / 12	12 / 12	1.8	4.8	2.9	3.5	0 / 12	1.8	4.8	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.11	0.25	0.16	0.17	0 / 12	0.11	0.25	0 / 12	12 / 12	0.08	0.16	0.11	0.12	0 / 12	0.08	0.16	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.05	0.20	0.11	0.14	0 / 12	0.05	0.20	0 / 12	12 / 12	0.06	0.14	0.10	0.11	0 / 12	0.06	0.14	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	0.3	3.3	1.2	0.7	4	0.3	3.3	4	4 / 4	< 0.1	0.3	0.2	0.2	4	< 0.1	0.3	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.11	0.05	0.05	4	0.01	0.11	4	4 / 4	0.03	0.15	0.09	0.08	4	0.03	0.15	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	27	83	51	60	12	27	83	12	12 / 12	27	44	34	38	12	27	44	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	24	130	62	71	12	24	130	12	12 / 12	21	60	39	48	12	21	60	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.18	0.09	0.06	4	0.05	0.18	4	4 / 4	< 0.01	0.04	0.02	0.03	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）	元荒川　（元荒川）	元荒川　（元荒川）
地点名	No. 63　八幡橋	No. 64　渋井橋
地点統一番号	032 － 51	032 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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	株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	3.70	30.70	11.78	5.20	12	3.70	30.70	12	12
透 視 度	(m)	0.267	0.956	0.545	0.382	12	0.267	0.956	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.2	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.1	11	8.8	7.6	0 / 12	6.1	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	4.3	2.6	3.0	0 / 12	1.7	4.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.5	6.1	4.1	4.8	12	2.5	6.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	42	15	15	0 / 12	3	42	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	120	5,400	1,000	1,100	12	120	5,400	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	4	ND	ND	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	2.1	3.4	2.9	3.0	4	2.1	3.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.24	0.16	0.14	4	0.11	0.24	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.016	0.012	0.015	0 / 4	0.006	0.016	0 / 4	4 / 4
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	3 / 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	3 / 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 / 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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 / 2	< 0.0005	< 0.0005	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 / 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 / 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	0.99	3.1	2.1	2.7	12	0.99	3.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.027	0.37	0.11	0.10	12	0.027	0.37	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	3.2	2.2	2.8	0 / 12	1.0	3.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.19	0.12	0.12	0 / 12	0.04	0.19	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.08	0.05	0.06	0 / 12	0.03	0.08	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	< 0.1	1.3	0.5	0.5	4	< 0.1	1.3	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	< 0.01	0.07	0.03	0.03	4	< 0.01	0.07	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	16	33	28	31	12	16	33	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	12	33	23	28	12	12	33	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.10	0.05	0.04	4	0.02	0.10	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1	710	180	230	12	1	710	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)	0.75	5.30	2.19	1.30	12	0.75	5.30	12	12
透 視 度	(m)	0.230	0.834	0.442	0.320	12	0.230	0.834	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.2	7.6	7.5	7.5	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.2	9.4	7.5	6.5	0 / 12	5.2	9.4	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	4.4	2.6	2.9	0 / 12	1.6	4.4	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	5.5	4.2	5.1	12	2.8	5.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	20	11	13	0 / 12	5	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	140	7,900	1,800	2,100	12	140	7,900	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	2.5	3.4	2.8	2.6	4	2.5	3.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.14	0.23	0.19	0.21	4	0.14	0.23	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.031	0.021	0.019	1 / 4	0.014	0.031	1 / 4	4 / 4
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	0.002	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	3 / 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	0.002	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	3 / 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 / 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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 / 2	< 0.0005	< 0.0005	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 / 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 / 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	1.2	1.8	1.6	1.7	12	1.2	1.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.036	0.12	0.079	0.082	12	0.036	0.12	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	1.9	1.7	1.8	0 / 12	1.3	1.9	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.16	0.09	0.12	0 / 12	0.06	0.16	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.04	0.04	0 / 12	0.03	0.06	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	0.2	0.8	0.4	0.4	4	0.2	0.8	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.06	0.05	0.06	4	0.03	0.06	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	24	31	27	28	12	24	31	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	13	22	17	18	12	13	22	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.13	0.07	0.07	4	0.03	0.13	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	2,200	470	640	12	0	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）	忍川　（元荒川）	新方川　（新方川）
地点名	No. 65　前屋敷橋	No. 66　昭和橋
地点統一番号	213 － 01	034 － 01
類型	未指定	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	日本環境　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)	0.57	6.30	2.21	0.91	12	0.57	6.30	12	12	3.80	11.40	7.20	4.90	6	3.80	11.40	6	6
透視度	(m)	0.278	0.756	0.426	0.320	12	0.278	0.756	12	12 / 12	0.176	0.900	0.388	0.215	12	0.176	0.900	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.6	7.4	7.5	12	7.3	7.6	12	12 / 12	7.0	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.0	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	4.8	8.9	7.1	6.3	12	4.8	8.9	12	12 / 12	5.4	11	7.6	5.7	0 / 12	5.4	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	4.4	2.4	2.6	12	1.2	4.4	12	12 / 12	1.5	5.9	2.9	3.0	2 / 12	1.5	5.9	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	6.1	4.2	5.1	12	2.4	6.1	12	12 / 12	3.9	9.5	6.1	6.9	12	3.9	9.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	35	14	15	12	5	35	12	12 / 12	4	54	19	22	1 / 12	4	54	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	63	2,800	1,200	1,700	12	63	2,800	12	12 / 12	1,700	130,000	35,000	46,000	12	1,700	130,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.5	3.6	3.1	3.3	4	2.5	3.6	4	4 / 4	2.2	5.1	3.3	3.3	4	2.2	5.1	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.14	0.30	0.23	0.26	4	0.14	0.30	4	4 / 4	0.15	0.30	0.24	0.30	4	0.15	0.30	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.017	0.025	0.021	0.022	4	0.017	0.025	4	4 / 4	0.001	0.014	0.006	0.007	0 / 12	0.001	0.014	0 / 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 / 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	4 / 4	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	6 / 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	0.002	0.002	0.002	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	< 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 / 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 / 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0004	< 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 / 2	< 0.002	< 0.002	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	< 0.0005	< 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
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	< 0.002	< 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 / 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	1.8	1.5	1.7	12	1.1	1.8	12	12 / 12	1.3	4.0	2.2	2.6	12	1.3	4.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.027	0.12	0.071	0.076	12	0.027	0.12	12	12 / 12	0.031	0.24	0.098	0.11	12	0.031	0.24	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	1.8	1.6	1.7	0 / 12	1.2	1.8	0 / 12	12 / 12	1.3	4.2	2.2	2.6	0 / 12	1.3	4.2	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.06	0.15	0.10	0.10	0 / 12	0.06	0.15	0 / 12	12 / 12	0.10	0.17	0.14	0.16	0 / 12	0.10	0.17	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.05	0.04	0.04	0 / 12	0.03	0.05	0 / 12	12 / 12	0.09	0.32	0.15	0.16	0 / 12	0.09	0.32	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	0.1	1.6	0.8	0.8	4	0.1	1.6	4	4 / 4	0.1	1.0	0.4	0.3	4	0.1	1.0	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.11	0.07	0.07	4	0.04	0.11	4	4 / 4	0.03	0.07	0.05	0.05	4	0.03	0.07	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	28	27	27	12	24	28	12	12 / 12	26	64	39	45	12	26	64	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	13	19	16	17	12	13	19	12	12 / 12	24	120	45	46	12	24	120	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.12	0.07	0.07	4	0.03	0.12	4	4 / 4	< 0.01	0.09	0.04	0.04	4	< 0.01	0.09	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1,000	280	330	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）	大落古利根川　（大落古利根川）	大落古利根川　（大落古利根川）
地点名	No. 67　ふれあい橋	No. 68　小渕橋
地点統一番号	033 － 01	033 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境保全課	春日部市　環境経済部　環境保全課
分　析　機　関	日本環境　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			
		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)	3.20	11.10	7.97	5.20	6	3.20	11.10	6	6
透 視 度	(m)	0.146	＞1.000	0.483	0.365	12	0.146	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.8	8.8	7.4	7.5	1 / 12	6.8	8.8	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.3	14	9.0	8.2	0 / 12	7.3	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	8.6	3.0	2.9	2 / 12	1.0	8.6	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	9.7	5.2	5.4	12	3.4	9.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	26	10	10	0 / 12	3	26	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3,300	70,000	19,000	17,000	12	3,300	70,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	2.0	7.5	3.7	3.0	4	2.0	7.5	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.10	0.28	0.15	0.11	4	0.10	0.28	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.014	0.006	0.008	0 / 12	0.001	0.014	0 / 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
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	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	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 / 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	1.3	4.0	2.3	2.5	12	1.3	4.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.036	0.13	0.068	0.087	12	0.036	0.13	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	4.1	2.3	2.5	0 / 12	1.3	4.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.09	0.16	0.12	0.14	0 / 12	0.09	0.16	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.06	0.15	0.10	0.11	0 / 12	0.06	0.15	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	0.1	3.5	1.0	0.3	4	0.1	3.5	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.03	0.03	4	＜0.01	0.03	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	20	51	32	35	12	20	51	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	15	64	32	37	12	15	64	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.02	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)									

		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)	1.40	24.60	10.91	3.20	12	1.40	24.60	12	12
透 視 度	(m)	0.405	0.952	0.630	0.491	12	0.405	0.952	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.0	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	11	7.6	6.6	0 / 12	5.6	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	6.1	2.6	4.3	2 / 12	0.5	6.1	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	8.2	5.2	5.9	12	3.6	8.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	15	11	12	0 / 12	8	15	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49,000	240,000	160,000	240,000	4	49,000	240,000	4	4 / 4
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	4	ND	ND	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	1.9	6.6	3.6	3.7	4	1.9	6.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.21	0.16	0.21	4	0.11	0.21	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.017	0.010	0.011	0 / 12	0.005	0.017	0 / 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	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
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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	1.1	4.1	2.1	2.8	12	1.1	4.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.039	0.14	0.076	0.082	12	0.039	0.14	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	4.2	2.2	2.9	0 / 12	1.1	4.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.15	0.10	0.11	0 / 12	0.05	0.15	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
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.1	3.7	1.1	0.3	4	＜0.1	3.7	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.19	0.12	0.14	4	0.06	0.19	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	19	43	30	34	12	19	43	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	16	47	28	33	12	16	47	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.09	0.03	0.02	4	＜0.01	0.09	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）	大落古利根川　（大落古利根川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 69　杉戸古川橋	No. 70　笹目橋
地点統一番号	033 － 51	013 － 02
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｄ － イ（生物Ｂ）
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	株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	1.60	17.00	8.08	2.90	12	1.60	17.00	12	12	28.70	61.90	43.79	39.10	12	28.70	61.90	12	12
透 視 度	(m)	0.230	0.800	0.468	0.368	12	0.230	0.800	12	12 / 12	0.414	> 1.000	0.640	0.550	12	0.414	> 1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.6	7.4	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 12	12 / 12	7.2	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	11	8.1	6.9	0 / 12	6.2	11	0 / 12	12 / 12	6.6	9.9	8.0	7.2	0 / 12	6.6	9.9	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	7.9	3.0	3.4	1 / 12	1.3	7.9	1 / 12	12 / 12	1.3	4.3	2.8	3.7	0 / 12	1.3	4.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	8.3	5.2	5.3	12	3.5	8.3	12	12 / 12	3.2	6.8	4.5	4.7	12	3.2	6.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	36	16	18	0 / 12	6	36	0 / 12	12 / 12	4	17	9	9	0 / 12	4	17	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)										79	7,900	1,400	1,300	12	79	7,900	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.0	9.2	4.3	3.8	4	2.0	9.2	4	4 / 4	4.8	9.8	6.3	5.4	4	4.8	9.8	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.15	0.29	0.22	0.27	4	0.15	0.29	4	4 / 4	0.16	0.40	0.30	0.40	4	0.16	0.40	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.022	0.012	0.015	0 / 4	0.003	0.022	0 / 4	4 / 4	< 0.001	0.028	0.013	0.014	0 / 12	< 0.001	0.028	0 / 12	11 / 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	2 / 4	< 0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.003	0 / 4	2 / 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	1 / 4	< 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	< 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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	< 0.002	< 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
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	1.0	4.4	2.2	2.7	12	1.0	4.4	12	12 / 12	3.4	6.7	4.6	4.9	12	3.4	6.7	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.052	0.29	0.11	0.093	12	0.052	0.29	12	12 / 12	0.077	0.45	0.17	0.15	12	0.077	0.45	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	4.5	2.3	2.9	0 / 12	1.1	4.5	0 / 12	12 / 12	3.5	7.1	4.8	5.0	0 / 12	3.5	7.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.07	0.21	0.14	0.15	0 / 12	0.07	0.21	0 / 12	12 / 12	0.06	0.17	0.10	0.10	0 / 12	0.06	0.17	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.09	0.06	0.06	0 / 12	0.03	0.09	0 / 12	12 / 12	< 0.02	0.08	0.04	0.05	0 / 12	< 0.02	0.08	0 / 12	11 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	< 0.1	4.2	1.3	0.6	4	< 0.1	4.2	4	2 / 4	0.3	2.4	0.9	0.5	4	0.3	2.4	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.12	0.06	0.06	4	0.02	0.12	4	4 / 4	0.06	0.22	0.13	0.15	4	0.06	0.22	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	18	46	32	37	12	18	46	12	12 / 12	27	50	34	35	12	27	50	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	15	51	28	31	12	15	51	12	12 / 12	18	52	30	35	12	18	52	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.17	0.07	0.04	4	0.03	0.17	4	4 / 4	0.03	0.12	0.07	0.07	4	0.03	0.12	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	1,300	280	200	12	0	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）	新河岸川　（新河岸川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 71　いろは橋	No. 72　旭橋
地点統一番号	013 － 01	013 － 51
類型	Ｄ － イ（生物Ｂ）	Ｄ － イ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	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)	2.30	5.60	3.99	3.50	12	2.30	5.60	12	12
透 視 度	(m)	0.266	0.893	0.512	0.373	12	0.266	0.893	12	12 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.0	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.0	7.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.5	7.6	7.1	6.7	0 / 12	6.5	7.6	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	3.1	2.1	2.3	0 / 12	0.9	3.1	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.5	4.9	3.5	3.7	12	2.5	4.9	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	27	13	16	0 / 12	6	27	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	13,000	3,100	3,500	12	130	13,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	5.4	11	7.6	7.2	4	5.4	11	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.12	0.15	0.13	0.14	4	0.12	0.15	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	< 0.001	0.015	0.011	0.012	0 / 12	< 0.001	0.015	0 / 12	11 / 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	3 / 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 / 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	1 / 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 / 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 / 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	4.4	7.8	6.0	7.0	12	4.4	7.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.22	0.096	0.12	12	0.024	0.22	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.7	8.0	6.2	7.1	0 / 12	4.7	8.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.11	0.06	0.06	0 / 12	0.04	0.11	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	< 0.02	0.05	0.03	0.04	0 / 12	< 0.02	0.05	0 / 12	10 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	0.1	1.1	0.4	0.2	4	0.1	1.1	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.03	4	0.01	0.03	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	26	35	32	33	12	26	35	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	15	30	24	27	12	15	30	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.09	0.06	0.08	4	0.03	0.09	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	7	3,300	780	860	12	7	3,300	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)	1.10	2.60	1.85	1.50	12	1.10	2.60	12	12
透 視 度	(m)	0.24	> 1.00	0.88	0.90	12	0.24	> 1.00	12	5 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		6.7	7.1	6.9	6.9	0 / 12	6.7	7.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.3	8.1	7.1	6.7	0 / 12	6.3	8.1	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	3.1	1.5	1.9	0 / 12	0.6	3.1	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	5.0	3.3	3.5	12	1.8	5.0	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	13	6	8	0 / 12	1	13	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	170,000	56,000	79,000	12	4,900	170,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	5.5	8.6	7.0	7.8	12	5.5	8.6	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.063	0.21	0.11	0.12	12	0.063	0.21	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.015	0.010	0.011	0 / 12	0.006	0.015	0 / 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	1 / 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	0.0009	0.0006	0.0007	0 / 6	< 0.0005	0.0009	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	5.3	6.5	5.9	6.3	4	5.3	6.5	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.041	0.17	0.093	0.086	4	0.041	0.17	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.4	6.5	5.9	6.4	0 / 4	5.4	6.5	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.10	0.06	0.06	0 / 4	0.04	0.10	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.06	0.05	0.05	0 / 4	0.04	0.06	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	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)	< 0.10	1.3	0.48	0.67	12	< 0.10	1.3	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.028	0.14	0.057	0.055	12	0.028	0.14	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	27	33	31	31	12	27	33	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	20	29	23	25	12	20	29	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.06	0.02	0.01	12	< 0.01	0.06	12	10 / 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. 73　三園橋	No. 74　東橋
地点統一番号	014 － 01	015 － 01
類型	Ｄ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

	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)	0.97	2.10	1.32	1.00	12	0.97	2.10	12	12
透 視 度 (m)	0.285	＞1.000	0.778	0.612	12	0.285	＞1.000	12	7 / 12
生活環境項目									
ｐ　Ｈ	7.3	7.7	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	6.0	9.3	7.8	7.2	0 / 12	6.0	9.3	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.9	3.6	2.0	2.4	0 / 12	0.9	3.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	2.2	4.7	3.6	4.2	12	2.2	4.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	1	10	4	5	0 / 12	1	10	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	70	16,000	3,200	3,500	12	70	16,000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全 窒 素 (mg/L)	5.4	8.3	6.6	6.5	4	5.4	8.3	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.070	0.22	0.12	0.12	4	0.070	0.22	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	＜0.001	0.018	0.009	0.011	0 / 12	＜0.001	0.018	0 / 12	11 / 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	2 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	6.3	5.3	5.9	12	3.6	6.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.035	0.16	0.090	0.13	12	0.035	0.16	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	3.8	6.4	5.4	6.0	0 / 12	3.8	6.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.02	0.08	0.05	0.06	0 / 12	0.02	0.08	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	0.1	1.4	0.7	0.7	4	0.1	1.4	4	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)	＜0.01	0.11	0.05	0.04	4	＜0.01	0.11	4	3 / 4
ＴＯＣ (mg/L)									
濁　度 (度)									
導 電 率 (mS/m)	27	37	31	34	12	27	37	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	16	34	23	29	12	16	34	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.05	0.08	0.07	0.07	4	0.05	0.08	4	4 / 4
クロロフィルａ (mg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	21	6,800	950	660	12	21	6,800	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)	0.98	2.10	1.41	1.20	12	0.98	2.10	12	12
透 視 度 (m)	0.770	＞1.000	0.966	＞1.000	12	0.770	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目									
ｐ　Ｈ	7.5	8.1	7.7	7.8	0 / 12	7.5	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	8.8	16	11	10	0 / 12	8.8	16	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.5	2.4	1.4	1.8	0 / 12	0.5	2.4	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	0.8	2.7	2.0	2.3	12	0.8	2.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	1	10	5	4	0 / 12	1	10	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33	7,900	1,600	1,600	12	33	7,900	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全 窒 素 (mg/L)	5.0	6.1	5.5	5.6	4	5.0	6.1	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.065	0.10	0.082	0.085	4	0.065	0.10	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	＜0.001	0.029	0.009	0.008	0 / 12	＜0.001	0.029	0 / 12	11 / 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	0.002	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.002	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
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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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 / 2	＜0.0005	＜0.0005	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 / 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 / 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	4.8	6.3	5.7	5.9	12	4.8	6.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.005	0.051	0.031	0.038	12	＜0.005	0.051	12	10 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	4.8	6.3	5.7	5.9	0 / 12	4.8	6.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.02	0.05	0.04	0.04	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	4 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	4	0.01	0.02	4	4 / 4
ＴＯＣ (mg/L)									
濁　度 (度)									
導 電 率 (mS/m)	29	38	32	33	12	29	38	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	16	23	19	21	12	16	23	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.02	0.08	0.05	0.05	4	0.02	0.08	4	4 / 4
クロロフィルａ (mg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	0	970	240	220	12	0	970	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）	黒目川　（黒目川）	柳瀬川　（柳瀬川）
地点名	No. 75　都県境地点	No. 76　栄橋
地点統一番号	015 － 51	016 － 01
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
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	株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		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)	0.57	1.20	0.84	0.76	12	0.57	1.20	12	12	3.10	4.80	3.83	3.70	12	3.10	4.80	12	12
透 視 度	(m)	0.564	＞1.000	0.938	＞1.000	12	0.564	＞1.000	12	2 / 12	0.403	＞1.000	0.867	0.732	12	0.403	＞1.000	12	4 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.1	7.8	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.8	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	13	11	10	0 / 12	10	13	0 / 12	12 / 12	6.8	10	8.4	7.4	0 / 12	6.8	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.7	1.3	1.5	0 / 12	0.7	1.7	0 / 12	12 / 12	1.4	3.4	2.2	2.5	0 / 12	1.4	3.4	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.1	2.8	1.8	1.9	12	1.1	2.8	12	12 / 12	4.1	7.1	5.5	5.8	12	4.1	7.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	11	4	5	0 / 12	1	11	0 / 12	12 / 12	2	10	5	6	0 / 12	2	10	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49	2,400	580	520	12	49	2,400	12	12 / 12	46	3,500	1,300	1,700	12	46	3,500	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	4.8	5.5	5.2	5.3	4	4.8	5.5	4	4 / 4	8.1	10	9.0	9.8	4	8.1	10	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.021	0.048	0.032	0.029	4	0.021	0.048	4	4 / 4	0.16	0.63	0.32	0.31	4	0.16	0.63	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.017	0.008	0.005	0 / 4	0.005	0.017	0 / 4	4 / 4	0.006	0.023	0.020	0.023	0 / 12	0.006	0.023	0 / 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	1 / 4	＜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	＜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	＜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	＜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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	4.4	5.9	5.2	5.6	12	4.4	5.9	12	12 / 12	6.6	9.3	8.2	9.1	12	6.6	9.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.023	0.013	0.020	12	＜0.005	0.023	12	10 / 12	0.057	0.31	0.15	0.19	12	0.057	0.31	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.4	5.9	5.2	5.6	0 / 12	4.4	5.9	0 / 12	12 / 12	6.8	9.5	8.3	9.2	0 / 12	6.8	9.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.04	0.05	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12	0.06	0.10	0.07	0.08	0 / 12	0.06	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	4 / 12	＜0.02	0.07	0.04	0.04	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	11 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	＜0.1	0.2	0.2	0.2	4	＜0.1	0.2	4	2 / 4
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	0.10	0.40	0.21	0.20	4	0.10	0.40	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	30	38	33	35	12	30	38	12	12 / 12	31	43	39	41	12	31	43	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	15	23	19	21	12	15	23	12	12 / 12	28	62	41	44	12	28	62	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.06	0.05	0.05	4	0.02	0.06	4	4 / 4	0.03	0.08	0.06	0.07	4	0.03	0.08	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	460	110	140	12	0	460	12	12 / 12	0	1,800	410	660	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）	柳瀬川　（柳瀬川）	東川　（柳瀬川）
地点名	No. 77　二柳橋	No. 78　中橋
地点統一番号	016 － 51	208 － 01
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	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　環境管理センター	株式会社　環境管理センター

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)	0.18	0.63	0.32	0.19	6	0.18	0.63	6	6
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.6	8.1	7.8	7.8	0 / 12	7.6	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	12	10	8.8	0 / 12	7.9	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	2.3	1.6	1.8	0 / 12	0.8	2.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	4.7	3.4	3.6	12	2.4	4.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	6	3	3	0 / 12	1	6	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)	3.1	5.4	4.0	4.1	12	3.1	5.4	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.089	0.18	0.13	0.15	12	0.089	0.18	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.023	0.013	0.020	0 / 6	0.005	0.023	0 / 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 / 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	2.8	4.5	3.7	3.8	12	2.8	4.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.010	0.084	0.041	0.047	12	0.010	0.084	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.8	4.5	3.7	3.8	0 / 12	2.8	4.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.07	0.05	0.05	0 / 12	0.04	0.07	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.09	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.09	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.5	0.2	0.1	12	＜0.1	0.5	12	4 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.14	0.10	0.10	12	0.06	0.14	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	25	37	32	34	12	25	37	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	11	25	18	19	12	11	25	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.03	0.01	0.01	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)									

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	0.10	0.04	0.03	6	0.02	0.10	6	6
透 視 度	(m)	0.600	＞1.000	0.953	＞1.000	12	0.600	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.3	7.7	7.5	7.6	12	7.3	7.7	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.8	11	8.6	7.1	12	5.8	11	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	5.3	2.1	2.6	12	0.6	5.3	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	6.8	4.3	4.4	12	2.4	6.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	4	2	2	12	＜1	4	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)	4.6	8.5	6.2	6.9	12	4.6	8.5	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.10	0.35	0.19	0.22	12	0.10	0.35	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.032	0.013	0.015	6	0.007	0.032	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 / 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	3.7	7.2	5.5	6.3	12	3.7	7.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.022	0.19	0.087	0.098	12	0.022	0.19	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	3.8	7.3	5.6	6.4	0 / 12	3.8	7.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.04	0.04	0 / 12	0.02	0.05	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	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.5	0.2	0.1	12	＜0.1	0.5	12	6 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.27	0.16	0.18	12	0.09	0.27	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)									
濁　度	(度)									
導 電 率	(mS/m)	27	46	32	32	12	27	46	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	76	32	34	12	17	76	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.07	0.02	0.02	12	＜0.01	0.07	12	10 / 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. 79　不老橋	No. 80　入曽橋
地点統一番号	017 － 01	017 － 51
類型	Ｅ － ハ（生物Ｂ）	Ｅ － ハ（生物Ｂ）
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				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	1.10	0.24	0.13	12	0.00	1.10	12	12	0.33	0.65	0.56	0.61	4	0.33	0.65	4	4
透 視 度	(m)	0.50	＞1.00	0.88	0.72	12	0.50	＞1.00	12	5 / 12	0.36	＞1.00	0.92	＞1.00	8	0.36	＞1.00	8	1 / 8
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	9.5	7.7	7.8	1 / 12	7.1	9.5	1 / 12	12 / 12	7.3	7.8	7.5	7.5	0 / 8	7.3	7.8	0 / 8	8 / 8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.5	16	10	8.3	0 / 12	6.5	16	0 / 12	12 / 12	8.0	10	9.1	8.6	0 / 8	8.0	10	0 / 8	8 / 8
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	7.2	3.2	4.6	0 / 12	0.7	7.2	0 / 12	12 / 12	1.0	5.3	2.6	2.9	0 / 8	1.0	5.3	0 / 8	8 / 8
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	12	6.3	8.3	12	2.2	12	12	12 / 12	4.2	9.1	6.2	6.9	8	4.2	9.1	8	8 / 8
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	13	4	4	12	＜1	13	12	8 / 12	＜1	13	4	3	8	＜1	13	8	7 / 8
大腸菌群数	(MPN/100mL)	22,000	1,300,000	200,000	130,000	12	22,000	1,300,000	12	12 / 12									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										ND	ND	ND	ND	4	ND	ND	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	5.4	12	8.0	8.1	12	5.4	12	12	12 / 12	7.2	10	8.3	10	3	7.2	10	3	3 / 3
全　燐	(mg/L)	0.11	0.59	0.32	0.39	12	0.11	0.59	12	12 / 12	0.19	0.28	0.23	0.28	3	0.19	0.28	3	3 / 3
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.037	0.019	0.021	2 / 12	0.006	0.037	2 / 12	12 / 12	0.019	0.025	0.023	0.025	0 / 4	0.019	0.025	0 / 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 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	ND	ND	ND	ND	0 / 12	ND	ND	0 / 12	0 / 12	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 / 8	＜0.001	0.001	0 / 8	1 / 8
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 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(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
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 / 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	＜0.002	＜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 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜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	＜0.0004	＜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 / 1	＜0.0004	＜0.0004	0 / 1	0 / 1
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 / 1	＜0.002	＜0.002	0 / 1	0 / 1
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 / 1	＜0.004	＜0.004	0 / 1	0 / 1
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 / 1	＜0.0005	＜0.0005	0 / 1	0 / 1
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 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
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 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0011	0.0006	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	0.0011	0 / 6	1 / 6	＜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 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜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 / 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 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
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 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	4.5	7.8	6.6	7.4	12	4.5	7.8	12	12 / 12	6.3	8.4	7.2	7.5	8	6.3	8.4	8	8 / 8
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.021	0.41	0.16	0.23	12	0.021	0.41	12	12 / 12	0.059	0.39	0.15	0.15	8	0.059	0.39	8	8 / 8
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.6	8.2	6.7	7.4	0 / 12	4.6	8.2	0 / 12	12 / 12	6.4	8.5	7.4	7.8	0 / 8	6.4	8.5	0 / 8	8 / 8
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.12	0.07	0.06	0 / 4	0.04	0.12	0 / 4	4 / 4	0.04	0.09	0.06	0.07	0 / 8	0.04	0.09	0 / 8	8 / 8
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.07	0.06	0.06	0 / 4	0.04	0.07	0 / 4	4 / 4	0.06	0.13	0.08	0.08	0 / 8	0.06	0.13	0 / 8	8 / 8
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.10	5.6	0.78	0.49	12	＜0.10	5.6	12	7 / 12	＜0.10	0.31	0.19	0.31	3	＜0.10	0.31	3	2 / 3
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.089	0.44	0.22	0.22	12	0.089	0.44	12	12 / 12	0.10	0.15	0.13	0.15	3	0.10	0.15	3	3 / 3
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	29	49	37	39	12	29	49	12	12 / 12	31	45	37	38	8	31	45	8	8 / 8
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	20	83	42	48	12	20	83	12	12 / 12	17	50	32	35	8	17	50	8	8 / 8
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.12	0.06	0.10	12	0.01	0.12	12	12 / 12	0.02	0.03	0.03	0.03	3	0.02	0.03	3	3 / 3
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. 81　栗橋	No. 82　利根大堰
地点統一番号	008 － 03	008 － 02
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		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)	0.24	＞1.00	0.56	0.42	12	0.24	＞1.00	12	11 / 12	0.27	＞1.00	0.63	0.52	12	0.27	＞1.00	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.3	8.2	7.6	7.6	0 / 12	7.3	8.2	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	12	9.8	9.0	1 / 12	7.4	12	1 / 12	12 / 12	7.1	13	9.7	8.6	1 / 12	7.1	13	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	2.6	1.4	2.0	3 / 12	0.8	2.6	3 / 12	12 / 12	0.7	1.8	1.3	1.6	0 / 12	0.7	1.8	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	3.5	2.8	3.2	12	2.2	3.5	12	12 / 12	2.2	3.3	2.7	2.9	12	2.2	3.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	31	11	13	1 / 12	4	31	1 / 12	12 / 12	3	28	11	13	1 / 12	3	28	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	35,000	7,200	7,900	10 / 12	330	35,000	10 / 12	12 / 12	330	17,000	6,700	11,000	10 / 12	330	17,000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.2	3.4	2.3	2.6	12	1.2	3.4	12	12 / 12	1.3	3.5	2.4	3.0	12	1.3	3.5	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.034	0.15	0.097	0.11	12	0.034	0.15	12	12 / 12	0.035	0.13	0.099	0.11	12	0.035	0.13	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.030	0.011	0.011	0 / 12	0.005	0.030	0 / 12	12 / 12	0.008	0.015	0.010	0.011	0 / 12	0.008	0.015	0 / 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	0.002	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	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	＜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	2 / 12	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	4 / 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									
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	0.92	2.8	1.9	2.2	12	0.92	2.8	12	12 / 12	0.81	2.8	1.8	2.2	12	0.81	2.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.001	0.059	0.023	0.028	12	＜0.001	0.059	12	11 / 12	＜0.001	0.068	0.039	0.047	12	＜0.001	0.068	12	11 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.92	2.8	1.9	2.2	0 / 12	0.92	2.8	0 / 12	12 / 12	0.81	2.9	1.9	2.3	0 / 12	0.81	2.9	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	0.08	0.17	0.13	0.17	0 / 2	0.08	0.17	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.06	0.05	0.06	0 / 2	0.04	0.06	0 / 2	2 / 2	0.05	0.08	0.07	0.08	0 / 2	0.05	0.08	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※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	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	0.11	0.07	0.11	2	0.03	0.11	2	2 / 2	0.04	0.08	0.06	0.08	2	0.04	0.08	2	2 / 2
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.001	0.035	0.018	0.035	2	＜0.001	0.035	2	1 / 2	0.001	0.039	0.020	0.039	2	0.001	0.039	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)	＜0.01	0.31	0.06	0.04	12	＜0.01	0.31	12	11 / 12	0.03	0.23	0.09	0.11	12	0.03	0.23	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)	0.18	0.40	0.29	0.34	12	0.18	0.40	12	12 / 12	0.20	0.36	0.28	0.30	12	0.20	0.36	12	12 / 12
りん酸性りん	(mg/L)	0.019	0.072	0.043	0.056	12	0.019	0.072	12	12 / 12	0.006	0.066	0.048	0.061	12	0.006	0.066	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	1	6	＜1	1	6	5 / 6	＜1	1	1	1	6	＜1	1	6	5 / 6
濁度	(度)	2.1	8.5	4.8	6.4	6	2.1	8.5	6	6 / 6	2.6	8.9	4.3	4.5	6	2.6	8.9	6	6 / 6
導電率	(mS/m)	14	25	21	23	6	14	25	6	6 / 6	13	26	22	26	6	13	26	6	6 / 6
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	18	16	18	6	12	18	6	6 / 6	9.6	21	17	21	6	9.6	21	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	6	＜0.01	0.01	6	3 / 6	＜0.01	0.02	0.01	0.01	6	＜0.01	0.02	6	5 / 6
クロロフィルａ	(mg/L)	＜2	8	5	6	6	＜2	8	6	4 / 6	＜2	5	4	5	6	＜2	5	6	5 / 6
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	10	360	110	100	6	10	360	6	6 / 6	3	360	150	250	6	3	360	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. 83　刀水橋	No. 84　上武大橋
地点統一番号	008 － 52	008 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

	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)	0.34	＞1.00	0.70	0.58	12	0.34	＞1.00	12	10 / 12	0.35	＞1.00	0.73	0.58	12	0.35	＞1.00	12	10 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.3	8.5	7.7	7.7	0 / 12	7.3	8.5	0 / 12	12 / 12	7.3	8.1	7.6	7.6	0 / 12	7.3	8.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	8.4	15	11	9.8	0 / 12	8.4	15	0 / 12	12 / 12	8.4	14	11	9.8	0 / 12	8.4	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.7	2.3	1.3	1.5	1 / 12	0.7	2.3	1 / 12	12 / 12	＜0.5	2.0	1.0	1.2	0 / 12	＜0.5	2.0	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	2.2	3.0	2.6	2.8	12	2.2	3.0	12	12 / 12	1.7	2.8	2.2	2.4	12	1.7	2.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	3	15	7	8	0 / 12	3	15	0 / 12	12 / 12	2	14	6	8	0 / 12	2	14	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	24,000	7,600	11,000	11 / 12	330	24,000	11 / 12	12 / 12	790	24,000	7,300	9,400	10 / 12	790	24,000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	0.94	3.1	2.2	2.6	12	0.94	3.1	12	12 / 12	0.87	2.6	1.8	2.1	12	0.87	2.6	12	12 / 12
全　燐 (mg/L)	0.022	0.14	0.092	0.10	12	0.022	0.14	12	12 / 12	0.018	0.12	0.071	0.082	12	0.018	0.12	12	12 / 12
全 亜 鉛 (mg/L)	0.011	0.034	0.024	0.033	2 / 4	0.011	0.034	2 / 4	4 / 4	0.003	0.014	0.008	0.007	0 / 4	0.003	0.014	0 / 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	0.013	0.003	0.003	1 / 6	＜0.001	0.013	1 / 6	4 / 6	＜0.001	0.012	0.003	0.003	1 / 6	＜0.001	0.012	1 / 6	3 / 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	0.001	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	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																		
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	0.75	2.6	1.7	2.0	12	0.75	2.6	12	12 / 12	0.67	2.0	1.4	1.6	12	0.67	2.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.001	0.065	0.036	0.041	12	＜0.001	0.065	12	11 / 12	0.010	0.054	0.030	0.037	12	0.010	0.054	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.75	2.6	1.7	2.0	0 / 12	0.75	2.6	0 / 12	12 / 12	0.68	2.1	1.4	1.6	0 / 12	0.68	2.1	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.13	0.14	0.14	0.14	0 / 2	0.13	0.14	0 / 2	2 / 2	0.14	0.20	0.17	0.20	0 / 2	0.14	0.20	0 / 2	2 / 2
ほ う 素 (mg/L) ※2	0.06	0.08	0.07	0.08	0 / 2	0.06	0.08	0 / 2	2 / 2	0.06	0.09	0.08	0.09	0 / 2	0.06	0.09	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン (mg/L) ※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)	0.04	0.06	0.05	0.06	2	0.04	0.06	2	2 / 2	0.04	0.04	0.04	0.04	2	0.04	0.04	2	2 / 2
溶解性マンガン (mg/L)	0.001	0.017	0.009	0.017	2	0.001	0.017	2	2 / 2	0.001	0.024	0.013	0.024	2	0.001	0.024	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)	＜0.01	0.20	0.06	0.06	12	＜0.01	0.20	12	11 / 12	0.01	0.10	0.04	0.05	12	0.01	0.10	12	12 / 12
有機性窒素 (mg/L)	0.20	0.30	0.26	0.27	12	0.20	0.30	12	12 / 12	0.15	0.29	0.23	0.27	12	0.15	0.29	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)	9.5	22	16	17	6	9.5	22	6	6 / 6	8.5	23	15	16	6	8.5	23	6	6 / 6
ＭＢＡＳ (mg/L)	＜0.01	0.04	0.02	0.02	6	＜0.01	0.04	6	4 / 6	＜0.01	0.01	0.01	0.01	6	＜0.01	0.01	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. 85　坂東大橋	No. 86　流山橋
地点統一番号	008 － 01	001 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		利根川 日間平均値					利根川 年間値				江戸川 日間平均値					江戸川 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)										36.21	244.92	74.57	48.19	12	34.15	256.19	34	34
透 視 度	(m)	0.38	＞1.00	0.68	0.57	12	0.38	＞1.00	12	10 / 12	0.210	0.710	0.456	0.378	12	0.204	0.837	34	34 / 34
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.8	7.5	7.6	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.1	8.2	7.6	7.7	0 / 12	7.1	8.3	0 / 34	34 / 34
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.2	13	11	10	0 / 12	8.2	13	0 / 12	12 / 12	7.3	12	9.8	9.2	1 / 12	6.8	12	5 / 34	34 / 34
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	2.2	1.3	1.6	2 / 12	0.6	2.2	2 / 12	12 / 12	0.8	2.1	1.4	1.5	2 / 12	0.7	2.4	2 / 34	34 / 34
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	3.0	2.3	2.6	12	1.7	3.0	12	12 / 12	1.3	4.7	3.0	3.3	12	1.3	4.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	12	7	9	0 / 12	3	12	0 / 12	12 / 12	4	54	18	20	1 / 12	3	56	4 / 34	34 / 34
大腸菌群数	(MPN/100mL)	700	35,000	13,000	33,000	9 / 12	700	35,000	9 / 12	12 / 12	330	35,000	7,900	13,000	11 / 12	330	35,000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	0.82	2.1	1.6	2.0	12	0.82	2.1	12	12 / 12	1.4	3.0	2.4	2.8	12	1.4	3.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.017	0.12	0.069	0.077	12	0.017	0.12	12	12 / 12	0.062	0.16	0.11	0.12	12	0.062	0.16	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.019	0.009	0.009	0 / 12	0.006	0.019	0 / 12	12 / 12	0.003	0.016	0.009	0.011	0 / 12	0.003	0.016	0 / 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	1 / 12	＜0.001	0.009	0.002	0.001	0 / 12	＜0.001	0.009	0 / 12	7 / 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	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	7 / 12	＜0.001	0.003	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	6 / 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	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	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	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	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	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	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	0.64	1.5	1.2	1.4	12	0.64	1.5	12	12 / 12	1.0	2.2	1.8	2.1	4	1.0	2.2	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.010	0.050	0.028	0.031	12	0.010	0.050	12	12 / 12	0.007	0.034	0.016	0.017	4	0.007	0.034	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.65	1.6	1.2	1.4	0 / 12	0.65	1.6	0 / 12	12 / 12	1.0	2.2	1.8	2.1	0 / 4	1.0	2.2	0 / 4	4 / 4
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.12	0.19	0.16	0.19	0 / 2	0.12	0.19	0 / 2	2 / 2	0.08	0.18	0.13	0.15	0 / 12	0.08	0.18	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.07	0.09	0.08	0.09	0 / 2	0.07	0.09	0 / 2	2 / 2	0.04	0.04	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※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	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	0.005	0.004	0.004	12	＜0.004	0.005	12	5 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.08	0.06	0.08	2	0.03	0.08	2	2 / 2	0.02	0.11	0.06	0.08	12	0.02	0.11	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.004	0.036	0.020	0.036	2	0.004	0.036	2	2 / 2	＜0.001	0.018	0.005	0.007	12	＜0.001	0.018	12	9 / 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)	0.02	0.09	0.05	0.07	12	0.02	0.09	12	12 / 12	＜0.01	0.06	0.03	0.04	12	＜0.01	0.06	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)	0.17	0.34	0.26	0.31	12	0.17	0.34	12	12 / 12									
りん酸性りん	(mg/L)	0.007	0.059	0.028	0.034	12	0.007	0.059	12	12 / 12									
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	1	6	＜1	1	6	4 / 6	＜1	2	1	1	12	＜1	2	12	10 / 12
濁　度	(度)	1.8	4.5	2.8	3.5	6	1.8	4.5	6	6 / 6	2.5	19	8.1	8.7	12	2.5	19	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	13	24	20	23	6	13	24	6	6 / 6	8.1	29	21	25	12	8.1	29	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	9.0	22	15	18	6	9.0	22	6	6 / 6	11	22	17	22	2	11	22	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	6	＜0.01	0.02	6	2 / 6	＜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)	＜2	4	3	3	6	＜2	4	6	3 / 6									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	5	920	310	740	6	5	920	6	6 / 6	15	3600	550	180	12	15	3600	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. 87　野田橋	No. 88　関宿橋
地点統一番号	001 － 52	001 － 51
類型	Ａ － ロ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
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　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		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)	49.24	206.39	82.38	60.45	12	47.16	209.64	24	24
透 視 度	(m)	0.200	0.854	0.482	0.423	12	0.179	0.860	24	24 / 24
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	8.1	7.6	7.7	0 / 12	7.1	8.1	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	12	9.7	9.2	1 / 12	7.3	12	1 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	2.2	1.3	1.4	1 / 12	0.6	2.6	1 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	3.2	2.7	2.7	4	2.4	3.2	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	55	17	20	1 / 12	4	63	4 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	17,000	3,700	4,900	7 / 12	220	17,000	7 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.3	2.6	2.1	2.4	4	1.3	2.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.073	0.11	0.096	0.11	4	0.073	0.11	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.016	0.010	0.010	0 / 4	0.006	0.016	0 / 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	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 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									
1,4-ジオキサン	(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	0.07	0.03	0.04	12	＜0.01	0.07	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	2	1	1	12	＜1	2	12	10 / 12
濁　度	(度)	2.4	26	7.5	6.6	12	2.4	26	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	8.4	26	21	25	12	8.4	26	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	11	22	17	22	2	11	22	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)	＜2	2100	260	140	12	＜2	2100	12	11 / 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)	52.38	189.52	81.37	61.41	12	48.59	190.05	24	24
透 視 度	(m)	0.253	＞1.000	0.538	0.427	12	0.243	＞1.000	24	22 / 24
生活環境項目										
ｐ　Ｈ		7.1	8.0	7.6	7.7	0 / 12	7.0	8.0	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.1	12	9.7	8.8	1 / 12	7.0	12	3 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	2.3	1.4	1.7	2 / 12	0.5	2.8	3 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	3.2	2.8	2.8	4	2.4	3.2	4	4 / 4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	41	12	11	1 / 12	3	45	2 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	170	24,000	6,500	7,900	9 / 12	170	24,000	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全 窒 素	(mg/L)	1.4	3.1	2.3	2.5	4	1.4	3.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.065	0.13	0.10	0.11	4	0.065	0.13	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.009	0.008	0.009	0 / 4	0.007	0.009	0 / 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	0.002	0.001	0.002	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	2 / 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									
1,4-ジオキサン	(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	0.21	0.05	0.05	12	＜0.01	0.21	12	10 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)									
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	2	1	1	12	＜1	2	12	10 / 12
濁　度	(度)	2.6	23	6.6	5.7	12	2.6	23	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	8.5	27	21	25	12	8.5	27	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	16	22	19	22	2	16	22	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.05	0.03	0.05	2	＜0.01	0.05	2	1 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	＜2	590	180	260	12	＜2	590	12	11 / 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. 89　昭和橋	No. 90　新明橋
地点統一番号	012 － 01	010 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	熊谷市　環境部　環境政策課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	株式会社　環境技研	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター

		福川 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	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
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.91	5.20	2.29	1.10	12	0.91	5.20	12	12	0.57	4.30	2.24	1.80	12	0.57	4.30	12	12
透視度	(m)	0.300	0.915	0.659	0.583	12	0.300	0.915	12	12 / 12	0.305	＞1.000	0.723	0.660	12	0.305	＞1.000	12	9 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.5	7.3	7.3	0 / 12	7.1	7.5	0 / 12	12 / 12	7.7	8.8	8.1	8.3	1 / 12	7.7	8.8	1 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	4.9	6.5	5.6	5.1	1 / 12	4.9	6.5	1 / 12	12 / 12	9.0	14	11	10	0 / 12	9.0	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	15	5.5	6.8	8 / 12	1.4	15	8 / 12	12 / 12	1.0	3.7	2.2	2.6	1 / 12	1.0	3.7	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.0	14	6.7	6.8	12	4.0	14	12	12 / 12	2.8	6.4	4.7	5.7	12	2.8	6.4	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	15	9	12	0 / 12	4	15	0 / 12	12 / 12	2	18	6	7	0 / 12	2	18	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4,900	330,000	140,000	170,000	11 / 12	4,900	330,000	11 / 12	12 / 12	6	3,500	1,400	2,200	0 / 12	6	3,500	0 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	3.2	7.0	5.2	6.8	4	3.2	7.0	4	4 / 4	4.7	6.9	5.9	6.1	4	4.7	6.9	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.17	0.55	0.30	0.28	4	0.17	0.55	4	4 / 4	0.22	0.34	0.28	0.31	4	0.22	0.34	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.022	0.010	0.011	0 / 12	0.005	0.022	0 / 12	12 / 12	0.014	0.037	0.025	0.028	3 / 12	0.014	0.037	3 / 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	2 / 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	3 / 4	＜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 / 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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	1.8	6.2	3.9	4.9	12	1.8	6.2	12	12 / 12	2.7	5.8	4.1	4.8	12	2.7	5.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.080	0.34	0.18	0.23	12	0.080	0.34	12	12 / 12	0.086	0.38	0.22	0.27	12	0.086	0.38	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.9	6.3	4.1	5.1	0 / 12	1.9	6.3	0 / 12	12 / 12	3.0	6.0	4.3	5.1	0 / 12	3.0	6.0	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.11	0.06	0.07	0 / 12	＜0.02	0.11	0 / 12	11 / 12	0.07	0.15	0.10	0.12	0 / 12	0.07	0.15	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.04	0.12	0.07	0.07	0 / 12	0.04	0.12	0 / 12	12 / 12	0.03	0.10	0.07	0.08	0 / 12	0.03	0.10	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	0.2	1.4	0.6	0.5	4	0.2	1.4	4	4 / 4	0.3	2.0	1.0	1.2	4	0.3	2.0	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.11	0.40	0.21	0.19	4	0.11	0.40	4	4 / 4	0.12	0.21	0.17	0.18	4	0.12	0.21	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	64	46	54	12	24	64	12	12 / 12	30	43	36	39	12	30	43	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	19	79	48	61	12	19	79	12	12 / 12	20	44	32	38	12	20	44	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.13	0.08	0.08	4	0.04	0.13	4	4 / 4	0.05	0.27	0.13	0.11	4	0.05	0.27	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										0	1,700	330	440	12	0	1,700	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）	小山川　（小山川上流）	小山川　（小山川上流）
地点名	No. 91　一の橋	No. 92　新元田橋
地点統一番号	009 － 01	009 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	0.37	3.10	1.34	0.74	12	0.37	3.10	12	12	0.04	0.22	0.13	0.06	12	0.04	0.22	12	12
透 視 度	(m)	0.015	＞1.000	0.756	0.600	12	0.015	＞1.000	12	6 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.8	8.0	8.0	1 / 12	7.7	8.8	1 / 12	12 / 12	7.9	9.0	8.2	8.1	2 / 12	7.9	9.0	2 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	13	10	9.1	0 / 12	7.9	13	0 / 12	12 / 12	8.1	14	11	9.5	0 / 12	8.1	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	3.0	2.0	2.2	6 / 12	0.9	3.0	6 / 12	12 / 12	＜0.5	2.1	1.0	1.2	1 / 12	＜0.5	2.1	1 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	5.1	4.0	4.6	12	2.4	5.1	12	12 / 12	0.5	2.1	1.6	1.8	12	0.5	2.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	27	8	9	1 / 12	1	27	1 / 12	12 / 12	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	8 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4	35,000	3,600	1,400	5 / 12	4	35,000	5 / 12	12 / 12	2	1,100	370	490	1 / 12	2	1,100	1 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.5	4.6	3.8	4.6	4	2.5	4.6	4	4 / 4	1.5	2.4	2.1	2.3	4	1.5	2.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.10	0.19	0.16	0.19	4	0.10	0.19	4	4 / 4	0.025	0.043	0.033	0.035	4	0.025	0.043	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.028	0.019	0.020	0 / 12	0.011	0.028	0 / 12	12 / 12	0.005	0.017	0.012	0.015	0 / 12	0.005	0.017	0 / 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	0.002	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.002	0 / 4	2 / 4	＜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	＜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	＜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	＜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 / 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 / 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
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 / 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
テトラクロロエチレン	(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
1,3-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	＜0.002	＜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
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	1.7	4.8	3.0	4.1	12	1.7	4.8	12	12 / 12	0.78	2.3	1.7	1.9	12	0.78	2.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.022	0.081	0.053	0.072	12	0.022	0.081	12	12 / 12	＜0.005	0.007	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.007	12	3 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.8	4.9	3.1	4.2	0 / 12	1.8	4.9	0 / 12	12 / 12	0.7	2.3	1.7	1.9	0 / 12	0.7	2.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.17	0.11	0.13	0 / 12	0.06	0.17	0 / 12	12 / 12	0.07	0.13	0.09	0.09	0 / 12	0.07	0.13	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.12	0.06	0.06	0 / 12	0.04	0.12	0 / 12	12 / 12	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	8 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.7	0.3	＜0.1	4	＜0.1	0.7	4	1 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.09	0.05	0.07	4	0.01	0.09	4	4 / 4	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	26	37	32	34	12	26	37	12	12 / 12	24	28	26	27	12	24	28	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	31	20	23	12	12	31	12	12 / 12	3	9	5	4	12	3	9	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.34	0.13	0.06	4	0.04	0.34	4	4 / 4	0.01	0.03	0.02	0.03	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)	0	840	200	360	12	0	840	12	12 / 12	0	160	67	92	12	0	160	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）	唐沢川　（唐沢川）	元小山川　（元小山川）
地点名	No. 93　森下橋	No. 94　県道本庄妻沼線交差点
地点統一番号	049 － 01	011 － 01
類型	Ｂ － ハ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
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　、　株式会社　産業分析センター	埼玉県　環境科学国際センター　、　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)	0.12	1.20	0.47	0.27	12	0.12	1.20	12	12	0.04	0.27	0.12	0.05	12	0.04	0.27	12	12
透 視 度	(m)	0.350	＞1.000	0.801	0.750	12	0.350	＞1.000	12	10 / 12	0.024	＞1.000	0.412	0.312	12	0.024	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	9.0	8.2	8.1	3 / 12	7.6	9.0	3 / 12	12 / 12	7.3	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	15	10	8.9	0 / 12	7.4	15	0 / 12	12 / 12	3.0	8.5	6.3	4.5	4 / 12	3.0	8.5	4 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	3.1	2.4	2.8	2 / 12	0.9	3.1	2 / 12	12 / 12	0.6	6.5	3.6	4.3	8 / 12	0.6	6.5	8 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	8.0	4.9	5.0	12	3.8	8.0	12	12 / 12	4.2	11	8.1	9.5	12	4.2	11	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	17	6	8	0 / 12	＜1	17	0 / 12	11 / 12	1	66	19	24	3 / 12	1	66	3 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	23	160,000	17,000	2,800	3 / 12	23	160,000	3 / 12	12 / 12	280	13,000	3,100	4,300	2 / 12	280	13,000	2 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	4.5	7.5	5.5	5.1	4	4.5	7.5	4	4 / 4	12	24	17	17	4	12	24	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.22	0.50	0.37	0.40	4	0.22	0.50	4	4 / 4	0.26	0.97	0.72	0.90	4	0.26	0.97	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.013	0.036	0.021	0.024	1 / 12	0.013	0.036	1 / 12	12 / 12	0.028	0.096	0.055	0.061	11 / 12	0.028	0.096	11 / 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	2 / 4	0.002	0.010	0.006	0.009	0 / 12	0.002	0.010	0 / 12	12 / 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 / 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	3 / 4	＜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 / 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 / 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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0004	＜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 / 2	＜0.002	＜0.002	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	＜0.0005	＜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
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	＜0.002	＜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
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	1 / 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	2.6	7.1	4.5	5.1	12	2.6	7.1	12	12 / 12	4.3	10	8.3	10	12	4.3	10	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.045	0.22	0.11	0.12	12	0.045	0.22	12	12 / 12	0.35	1.1	0.67	0.75	12	0.35	1.1	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.7	7.2	4.6	5.2	0 / 12	2.7	7.2	0 / 12	12 / 12	4.9	11	8.8	10	2 / 12	4.9	11	2 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.15	0.11	0.12	0 / 12	0.08	0.15	0 / 12	12 / 12	0.09	1.8	0.40	0.31	2 / 12	0.09	1.8	2 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.15	0.07	0.08	0 / 12	0.03	0.15	0 / 12	12 / 12	0.06	0.70	0.21	0.29	0 / 12	0.06	0.70	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(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 / 2	＜0.005	＜0.005	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)	＜0.1	0.7	0.3	0.1	4	＜0.1	0.7	4	3 / 4	1.5	11	5.6	6.8	4	1.5	11	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.38	0.26	0.33	4	0.09	0.38	4	4 / 4	0.15	1.5	0.64	0.54	4	0.15	1.5	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	27	38	34	35	12	27	38	12	12 / 12	43	93	69	82	12	43	93	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	22	39	32	36	12	22	39	12	12 / 12	33	120	82	110	12	33	120	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.07	0.13	0.10	0.11	4	0.07	0.13	4	4 / 4	0.05	0.15	0.08	0.07	4	0.05	0.15	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1	830	170	130	12	1	830	12	12 / 12	0	1,700	500	600	12	0	1,700	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（３））	神流川　（神流川（２））
地点名	No. 95　神流川橋	No. 96　藤武橋
地点統一番号	042 － 01	041 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ａ）	Ａ － ロ（生物Ａ）
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	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	株式会社　環境科学コーポレーション	株式会社　環境科学コーポレーション

		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)	1.06	3.87	1.72	1.40	12	1.04	5.53	24	24	1.32	3.89	2.15	1.92	12	1.30	5.78	24	24
透 視 度	(m)	0.400	＞1.000	0.937	＞1.000	12	0.120	＞1.000	28	4 / 28	0.720	＞1.000	0.977	＞1.000	12	0.440	＞1.000	28	1 / 28
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.6	8.2	8.3	1 / 12	7.7	9.0	5 / 28	28 / 28	7.8	8.5	8.2	8.3	0 / 12	7.7	8.9	5 / 28	28 / 28
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.7	13	9.9	9.1	0 / 12	6.1	13	2 / 28	28 / 28	8.2	14	10	9.5	0 / 12	7.1	14	2 / 28	28 / 28
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.0	0.8	0.8	0 / 12	＜0.5	2.7	1 / 28	21 / 28	＜0.5	1.5	0.7	0.6	0 / 12	＜0.5	2.1	1 / 28	22 / 28
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	5.9	2.4	2.4	12	1.4	8.0	28	28 / 28	1.5	4.1	2.2	2.1	12	1.5	5.4	28	28 / 28
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	37	6	5	1 / 12	＜1	64	1 / 28	27 / 28	＜1	16	3	3	0 / 12	＜1	29	1 / 28	26 / 28
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	24,000	4,100	3,300	6 / 12	33	24,000	6 / 12	12 / 12	23	13,000	2,000	2,400	6 / 12	23	13,000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.0	2.1	1.3	1.4	6	1.0	2.1	6	6 / 6	1.0	1.8	1.2	1.2	6	1.0	1.8	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.014	0.22	0.064	0.048	6	0.014	0.22	6	6 / 6	0.010	0.090	0.033	0.030	6	0.010	0.090	6	6 / 6
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.026	0.004	0.002	0 / 12	0.001	0.026	0 / 12	12 / 12	0.001	0.013	0.003	0.002	0 / 12	0.001	0.013	0 / 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 / 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 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	1 / 6	＜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	＜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	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	＜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	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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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	＜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 / 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
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	0.90	1.4	1.1	1.2	6	0.90	1.4	6	6 / 6	0.96	1.5	1.1	1.1	6	0.96	1.5	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.004	0.020	0.011	0.015	6	0.004	0.020	6	6 / 6	0.006	0.015	0.010	0.015	6	0.006	0.015	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.90	1.4	1.1	1.2	0 / 6	0.90	1.4	0 / 6	6 / 6	0.97	1.5	1.1	1.1	0 / 6	0.97	1.5	0 / 6	6 / 6
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.05	0.10	0.08	0.09	0 / 4	0.05	0.10	0 / 4	4 / 4	0.05	0.11	0.09	0.09	0 / 4	0.05	0.11	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.13	0.23	0.19	0.20	0 / 4	0.13	0.23	0 / 4	4 / 4	0.20	0.27	0.24	0.26	0 / 4	0.20	0.27	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2																		
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	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4
銅	(mg/L)	＜0.004	0.008	0.005	＜0.004	4	＜0.004	0.008	4	1 / 4	＜0.004	0.004	0.004	＜0.004	4	＜0.004	0.004	4	1 / 4
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.02	0.37	0.11	＜0.02	4	＜0.02	0.37	4	1 / 4	＜0.02	0.09	0.04	＜0.02	4	＜0.02	0.09	4	1 / 4
溶解性マンガン	(mg/L)	0.002	0.008	0.004	0.004	4	0.002	0.008	4	4 / 4	0.002	0.003	0.003	0.003	4	0.002	0.003	4	4 / 4
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	4	＜0.005	＜0.005	4	0 / 4	＜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)	＜0.01	0.07	0.02	0.04	12	＜0.01	0.07	12	7 / 12	＜0.01	0.04	0.02	0.02	12	＜0.01	0.04	12	7 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	0.3	28	3.6	2.6	12	0.3	28	12	12 / 12	0.4	10	1.8	1.2	12	0.4	10	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	19	29	24	25	12	19	29	12	12 / 12	22	30	25	26	12	22	30	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	63	89	81	85	4	63	89	4	4 / 4	73	93	83	84	4	73	93	4	4 / 4
塩素イオン	(mg/L)	12	21	16	15	4	12	21	4	4 / 4	15	21	18	20	4	15	21	4	4 / 4
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	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)	2	1600	230	32	12	2	1600	12	12 / 12	＜2	820	91	30	12	＜2	820	12	9 / 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）	（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 － 02
類型	Ａ － イ（生物Ａ）　Ⅲ － イ　（全燐のみ）	Ａ － イ（生物Ａ）　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	株式会社　環境科学コーポレーション

		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)										0.70	11.46	2.98	1.53	12	0.70	11.46	12	12
透 視 度	(m)	0.7	5.5	3.3	2.5	12	0.7	5.5	12	12 / 12	0.25	5.15	2.18	0.85	12	0.25	5.15	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	9.1	8.2	8.4	3 / 12	7.6	9.1	3 / 12	12 / 12	7.1	8.7	7.9	7.9	1 / 12	7.1	8.7	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	11	9.7	9.5	1 / 12	7.4	11	1 / 12	12 / 12	1.4	13	9.5	9.8	2 / 12	1.4	13	2 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	< 0.5	4.3	1.0	0.7	12	< 0.5	4.3	12	9 / 12	< 0.5	2.0	1.0	1.1	12	< 0.5	2.0	12	9 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	6.7	2.3	2.2	2 / 12	1.4	6.7	2 / 12	12 / 12	1.2	3.5	2.2	2.5	2 / 12	1.2	3.5	2 / 12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	< 1	12	2	1	1 / 12	< 1	12	1 / 12	9 / 12	1	31	7	8	4 / 12	1	31	4 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0	2,800	280	79	1 / 12	0	2,800	1 / 12	12 / 12	< 2	790	150	170	0 / 12	< 2	790	0 / 12	11 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	0.69	1.4	1.1	1.1	12	0.69	1.4	12	12 / 12	0.40	0.62	0.51	0.54	12	0.40	0.62	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.006	0.043	0.012	0.011	1 / 12	0.006	0.043	1 / 12	12 / 12	0.004	0.028	0.016	0.021	0 / 12	0.004	0.028	0 / 12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	3 / 12	< 0.001	0.009	0.005	0.008	0 / 12	< 0.001	0.009	0 / 12	10 / 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 / 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0 / 2	< 0.0001	< 0.0001	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	0.58	1.3	0.93	1.0	12	0.58	1.3	12	12 / 12	0.18	0.46	0.32	0.46	2	0.18	0.46	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.002	0.017	0.008	0.010	12	0.002	0.017	12	12 / 12	< 0.001	0.001	0.001	0.001	2	< 0.001	0.001	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.59	1.3	0.93	1.0	0 / 12	0.59	1.3	0 / 12	12 / 12	0.18	0.46	0.32	0.46	0 / 2	0.18	0.46	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	< 0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 2	< 0.02	0.04	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	1 / 2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2
1,4-ジオキサン	(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)	0.003	0.048	0.014	0.010	12	0.003	0.048	12	12 / 12									
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	< 0.001	0.015	0.005	0.003	12	< 0.001	0.015	12	6 / 12									
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)	0.5	5.3	1.9	1.8	12	0.5	5.3	12	12 / 12	0.9	35	7.0	8.6	12	0.9	35	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	15	17	17	17	12	15	17	12	12 / 12	7.8	15	9.4	9.1	12	7.8	15	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)	1.8	93	11	4.4	12	1.8	93	12	12 / 12	< 2	28	8	9	12	< 2	28	12	9 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	4	1	2	12	0	4	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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.17	H21.04.18	H21.05.13	H21.05.14	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.01	H21.07.01	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.02	H21.09.02	H21.10.13	H21.10.13	H21.11.18
採取時刻	13:40	01:40	12:15	00:15	05:40	17:40	05:15	17:15	09:00	21:00	08:45	20:45	04:10	16:10	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	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目															
天　候　（当日）	09 霧雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	09 霧雨	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	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	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	222 濃灰茶色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	222 濃灰茶色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色
気　温 (℃)	10.8	13.3	27.1	16.4	20.5	23.0	21.2	24.0	32.4	28.5	21.5	21.2	15.8	23.5	15.5
水　温 (℃)	17.2	18.1	22.6	19.0	19.2	19.9	23.7	24.2	26.5	26.0	22.6	22.4	17.8	19.8	13.9
流　量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.82	0.94	0.79	0.92	0.87	0.98	0.82	0.96	0.94	1.00	0.82	0.96	0.90	0.98	0.92
全 水 深 (m)	4.10	4.70	3.96	4.62	4.36	4.90	4.10	4.82	4.68	5.02	4.12	4.78	4.50	4.92	4.60
透 視 度 (m)	0.330	0.572	0.463	0.543	0.510	0.553	0.532	0.545	0.425	0.413	0.340	0.512	0.290	0.390	0.392
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.5	7.1	7.6	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	7.6	7.4	7.4	7.2	7.6	7.2	7.5
Ｄ　Ｏ (mg/L)	7.6	6.1	7.3	7.0	7.2	6.6	6.3	6.1	6.1	6.1	6.7	6.3	8.1	7.6	9.3
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	7.0	4.5	5.8	3.7	2.9	2.7	7.6	4.7	4.9	3.0	2.4	2.6	1.4	1.3	3.7
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	8.2	7.0	4.8	4.9	4.3	4.6	5.0	5.2	5.5	5.6	6.0	5.8	4.3	4.5	4.9
Ｓ　Ｓ (mg/L)	15	6	13	10	11	11	11	9	14	14	21	17	16	11	15
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7000		1300		13000		7000		17000		130000		7000		11000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)	8.2		4.7		3.0		4.6		4.2		3.0		4.0		4.5
全　燐 (mg/L)	0.54		0.20		0.17		0.20		0.19		0.20		0.18		0.22
全 亜 鉛 (mg/L)	0.025		0.007		0.006		0.011		0.010		0.010		0.004		0.011
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)															
1,4-ジオキサン (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)	3.7		2.2		1.0		2.3		1.9		0.97		1.2		1.8
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)															
濁　度 (度)	15		10		6.4		3.2		7.9		9.0		15		20
導 電 率 (mS/m)	47		25		23		30		26		19		31		28
硬　度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.04		0.02		0.01		0.02		0.02		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)															

※　「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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.11.18	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		22:15	08:10	20:10	13:45	22:45	09:00	21:00	11:45	23:45						
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	12 雪	02 晴れ	04 曇り						
流　況																
臭　気		011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	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						
気　温	(℃)	7.9	7.5	13.8	9.5	2.0	5.0	2.0	15.8	8.2						
水　温	(℃)	12.5	13.2	14.0	9.9	9.2	12.0	10.0	13.0	12.1						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.96	1.04	0.97	0.85	0.94	1.12	1.07	0.80	0.82						
全 水 深	(m)	4.82	5.20	4.86	4.24	4.68	5.60	5.36	3.98	4.10						
透 視 度	(m)	0.398	0.323	0.358	0.483	0.667	0.372	0.440	0.373	0.398						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	7.2	7.3	8.0	7.8	6.6	7.5	7.9	7.6						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.6	1.7	1.5	4.3	3.5	5.9	5.4	4.1	2.4						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.4	6.3	6.5	7.3	7.0	9.1	8.3	8.5	7.9						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	27	21	26	12	7	11	12	21	16						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		4900		1700		17000		4900							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		7.4		10		10		8.5							
全　燐	(mg/L)		0.28		0.38		0.51		0.19							
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014		0.016		0.023		0.024							
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)															
1,4-ジオキサン	(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)		2.7		6.2		8.3		4.6							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)		9.2		7.0		10		12							
導 電 率	(mS/m)		460		330		290		120							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.06		0.06		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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	12.1	21.8	21.8	22.6	30.5	21.4	19.7	11.7	10.7	5.8	3.5	12.0			
水　温	(℃)	17.7	20.8	19.6	24.0	26.3	22.5	18.8	13.2	13.6	9.6	11.0	12.6			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.88	0.86	0.93	0.89	0.97	0.89	0.94	0.94	1.01	0.9	1.1	0.81			
全 水 深	(m)	4.4	4.29	4.63	4.46	4.85	4.45	4.71	4.71	5.03	4.46	5.48	4.04			
透 視 度	(m)	0.451	0.503	0.532	0.539	0.419	0.426	0.340	0.395	0.341	0.575	0.406	0.386			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	7.2	6.9	6.2	6.1	6.5	7.9	9.2	7.3	7.9	7.1	7.8			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.8	4.8	2.8	6.2	4.0	2.5	1.4	4.2	1.6	3.9	5.7	3.3			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.6	4.9	4.5	5.1	5.6	5.9	4.4	4.7	6.4	7.2	8.7	8.2			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	12	11	10	14	19	14	21	24	10	12	19			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7000	1300	13000	7000	17000	130000	7000	11000	4900	1700	17000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	8.2	4.7	3.0	4.6	4.2	3.0	4.0	4.5	7.4	10	10	8.5			
全　燐	(mg/L)	0.54	0.20	0.17	0.20	0.19	0.20	0.18	0.22	0.28	0.38	0.51	0.19			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.025	0.007	0.006	0.011	0.010	0.010	0.004	0.011	0.014	0.016	0.023	0.024			
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	3.7	2.2	1.0	2.3	1.9	0.97	1.2	1.8	2.7	6.2	8.3	4.6			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)	15	10	6.4	3.2	7.9	9.0	15	20	9.2	7.0	10	12			
導 電 率	(mS/m)	47	25	23	30	26	19	31	28	460	330	290	120			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.06	0.06	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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.04.18	H21.06.03	H21.06.03	H21.08.05	H21.08.05	H21.10.13	H21.10.13	H21.12.02	H21.12.02	H22.02.03	H22.02.03			
採取時刻		15:10	03:10	07:10	19:10	09:55	21:56	05:40	17:40	09:40	21:40	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）		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	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨			
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	181 微カビ臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	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	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	12.0	13.1	21.4	22.2	31.8	28	15.6	22.8	13.3	11.9	6.8	1.2			
水　温	(℃)	17.8	17.8	19.5	19.7	26.1	25.7	18.1	19.8	13.8	13.9	10.2	9.8			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.02	1.11	1.02	1.16	1.06	1.09	1.09	1.20	1.21	1.14	1.28	1.20			
全 水 深	(m)	5.10	5.56	5.11	5.78	5.28	5.46	5.46	6.02	6.06	5.71	6.40	6.00			
透 視 度	(m)	0.288	0.350	0.527	0.420	0.532	0.455	0.340	0.340	0.487	0.517	0.400	0.440			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.2	7.6	7.1	7.3	5.9	6.4	8.4	7.9	7.7	7.8	8.6	8.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	8.0	6.1	6.1	3.0	5.2	3.3	2.0	1.5	3.1	3.0	6.2	4.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	7.4	5.6	5.1	6.5	6.1	4.5	4.9	5.7	7.0	10	8.8			
ＳＳ	(mg/L)	16	13	10	9	10	12	13	10	12	10	10	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300		7900		49000		7900		2300		7900				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.9		4.4		5.4		4.3		7.2		11				
全　燐	(mg/L)	0.34		0.18		0.22		0.20		0.24		0.42				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015		0.007		0.007		0.004		0.010		0.017				
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	3.5		2.3		3.1		2.0		3.7		4.9				
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)	36		27		29		30		370		310				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03		0.01		0.03		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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.06.03	H21.08.05	H21.10.13	H21.12.02	H22.02.03									
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	(℃)	12.6	21.8	29.9	19.2	12.6	4.0									
水　温	(℃)	17.8	19.6	25.9	19.0	13.9	10.0									
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.07	1.09	1.08	1.15	1.18	1.24									
全 水 深	(m)	5.33	5.45	5.37	5.74	5.89	6.2									
透 視 度	(m)	0.319	0.474	0.494	0.340	0.502	0.420									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	7.2	6.2	8.2	7.8	8.5									
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.1	4.6	4.3	1.8	3.1	5.4									
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.7	5.4	6.3	4.7	6.4	9.4									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	10	11	12	11	10									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	7900	49000	7900	2300	7900									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.9	4.4	5.4	4.3	7.2	11									
全　燐	(mg/L)	0.34	0.18	0.22	0.20	0.24	0.42									
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015	0.007	0.007	0.004	0.010	0.017									
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	3.5	2.3	3.1	2.0	3.7	4.9									
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)	36	27	29	30	370	310									
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.01	0.03	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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.04.17	H21.04.18	H21.05.13	H21.05.14	H21.06.03	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.01	H21.07.01	H21.08.05	H21.08.05	H21.08.05	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		15:50	23:50	07:50	13:15	01:15	07:50	15:50	23:50	06:15	18:15	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	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	181 微カビ臭	181 微カビ臭
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	(℃)	12.1	12.0	15.4	26.9	17.0	24.8	25.0	21.8	22.0	24.8	33.0	35.0	35.2	33.5	30.0
水　温	(℃)	17.3	17.2	18.0	22.0	18.8	20.2	20.0	19.8	22.6	23.8	25.7	27.0	26.4	26.0	26.1
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.32	1.48	1.49	1.36	1.52	1.38	1.65	1.56	1.42	1.51	1.49	1.32	1.50	1.69	1.55
全 水 深	(m)	6.60	7.40	7.46	6.82	7.62	6.92	8.26	7.78	7.12	7.56	7.44	6.59	7.52	8.45	7.77
透 視 度	(m)	0.362	0.370	0.432	0.573	0.623	0.478	0.587	0.637	0.592	0.593	0.475	0.542	0.483	0.500	0.513
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	8.7	8.0	8.5	7.9	7.6	7.7	7.7	6.8	7.9	6.9	6.6	6.7	7.0	7.0
ＢＯＤ	(mg/L)	7.5	7.5	7.7	6.6	6.0	5.4	2.1	2.6	4.4	3.6	3.0	4.2	1.5	2.4	2.8
ＣＯＤ	(mg/L)	7.7	7.0	7.9	5.7	6.5	4.7	4.3	4.8	4.2	4.7	4.3	7.3	5.2	5.6	5.9
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	13	14	10	10	6	10	6	5	7	6	14	8	13	10	10
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900			46000		22000			17000		14000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.1			6.4		3.7			3.6		3.4				
全　燐	(mg/L)	0.32			0.21		0.15			0.20		0.14				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.013			0.012		0.010			0.012		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					0.002					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				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0002			0.0004		＜0.0002			0.0013		＜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					1.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)						0.12					0.067				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)						1.6					1.7				
ふ つ 素	(mg/L)											0.09				
ほ う 素	(mg/L)											0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)											＜0.005				
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)	0.05					0.10					0.12				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.008					0.038					0.037				
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)	3.4			3.4		1.6			1.5		1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	6	6	6	5	5	4	4	4	3	4	3	6	4	4	4
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35			28		24			27		23				
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	40	30	37			16	16	20			14	28	16	20	21
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03			0.03		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)															

※　「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（生物Ｂ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H21.08.06	H21.08.06	H21.08.06	H21.09.02	H21.09.02	H21.10.13	H21.10.13	H21.10.13	H21.11.18	H21.11.18	H21.12.02	H21.12.02	H21.12.03	H22.01.06	H22.01.07
採取時刻		00:00	03:00	06:00	09:45	21:45	06:20	14:20	22:20	11:15	23:15	10:20	18:20	02:20	14:45	02:45
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	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
流　況																
臭　気		181 微カビ臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭	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	210 淡灰黄色	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	(℃)	28.1	27.5	27.5	21.9	21.1	16.3	24.8	18.2	14.8	8.1	14.5	14.0	9.9	9.9	2.9
水　温	(℃)	26.0	26.0	26.0	22.8	22.8	17.8	22.0	18.5	13.7	11.5	13.1	13.8	11.8	8.4	8.1
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.47	1.61	1.69	1.38	1.45	1.48	1.73	1.56	1.52	1.50	1.60	1.78	1.40	1.35	1.37
全 水 深	(m)	7.36	8.03	8.47	6.92	7.24	7.42	8.66	7.80	7.62	7.52	7.98	8.88	7.02	6.76	6.84
透 視 度	(m)	0.415	0.540	0.437	0.512	0.675	0.550	0.430	0.480	0.547	0.580	0.665	0.677	0.723	0.937	0.812
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	6.5	6.3	7.7	7.1	9.2	8.5	8.8	10	10	8.8	8.0	10	11	10
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	3.4	3.4	1.7	1.6	1.4	1.8	0.7	1.6	1.5	2.7	2.3	1.3	4.5	6.3
ＣＯＤ	(mg/L)	6.8	6.5	6.3	4.7	4.8	3.1	4.6	3.3	2.7	3.1	4.7	5.9	3.8	5.0	7.8
ＳＳ	(mg/L)	9	14	10	22	10	10	9	8	9	8	7	6	5	4	5
大腸菌群数	(MPN/100mL)				33000		3300			4900		11000			2300	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				2.6		3.4			2.5		5.7			6.4	
全　燐	(mg/L)				0.14		0.11			0.10		0.20			0.21	
全 亜 鉛	(mg/L)				0.010		0.004			0.010		0.009			0.012	
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)															
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)				＜0.0002		＜0.0002			＜0.0002		＜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)						2.2					2.2				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)						0.042					0.083				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)						2.3					2.3				
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)						0.04					0.06				
溶解性マンガン	(mg/L)						0.018					0.12				
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)				0.50		0.51			0.28		2.7			3.7	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	5	4	4	3	3	1	2	1	2	3	5	5	4	4	5
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)				19		25			23		190			130	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	21	26			16	21	14			500	610	80		
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.01		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）	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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.02.03	H22.02.03	H22.02.03	H22.02.04	H22.02.04	H22.02.04	H22.03.03	H22.03.04					
採取時刻		09:00	12:00	15:00	18:00	21:00	00:00	03:00	06:00	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	01 流心					
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	12 雪	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り					
流　況																
臭　気		382 中下水臭	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					
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	(℃)	5.3	5.7	7.1	5.6	0.8	0.8	1.3	-1.0	15.8	8.9					
水　温	(℃)	10.0	10.5	9.0	9.2	9.8	8.9	9.3	8.3	12.1	12.0					
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.82	1.61	1.50	1.67	1.78	1.59	1.49	1.66	1.38	1.58					
全 水 深	(m)	9.10	8.03	7.48	8.33	8.88	7.93	7.43	8.28	6.90	7.92					
透 視 度	(m)	0.350	0.440	0.500	0.450	0.475	0.490	0.470	0.470	0.398	0.457					
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3					
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.9	10	11	10	9.6	10	10	10	9.5	9.4					
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.8	6.9	5.6	6.3	5.8	6.0	6.4	5.9	3.7	5.4					
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	10	9.5	6.8	8.6	8.6	8.1	9.1	8.9	7.4	7.7					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	6	7	12	9	7	6	7	17	4					
大腸菌群数	(MPN/100mL)	17000								490						
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	10								5.8						
全　燐	(mg/L)	0.41								0.27						
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018								0.025						
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)	0.0006														
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)	0.0003														
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)	＜0.0002								＜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)	2.0														
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21														
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2														
ふ つ 素	(mg/L)	0.18														
ほ う 素	(mg/L)	0.15														
1,4-ジオキサン	(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)	0.10														
溶解性マンガン	(mg/L)	0.043														
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005														
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	6.7								2.2						
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	8	7	7	7	7	6	7	6	5	5					
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	150								34						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	450	250	190	280	300	290	160	250							
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05								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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	13.2	22.0	23.9	23.4	31.2	21.5	19.8	11.5	12.8	6.4	3.2	12.4			
水　温	(℃)	17.5	20.4	20.0	23.2	26.2	22.8	19.4	12.6	12.9	8.3	9.4	12.1			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.43	1.44	1.53	1.47	1.54	1.42	1.59	1.51	1.59	1.36	1.64	1.48			
全 水 深	(m)	7.15	7.22	7.65	7.34	7.7	7.08	7.96	7.57	7.96	6.8	8.18	7.41			
透 視 度	(m)	0.388	0.598	0.567	0.593	0.488	0.594	0.487	0.564	0.688	0.875	0.456	0.428			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.6	8.2	7.7	7.4	6.7	7.4	8.8	10	8.9	11	9.9	9.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.6	6.3	3.4	4.0	3.1	1.7	1.3	1.6	2.1	5.4	6.3	4.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.5	6.1	4.6	4.5	6.0	4.8	3.7	2.9	4.8	6.4	8.7	7.6			
ＳＳ	(mg/L)	12	8	7	7	11	16	9	9	6	5	8	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900	46000	22000	17000	14000	33000	3300	4900	11000	2300	17000	490			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.1	6.4	3.7	3.6	3.4	2.6	3.4	2.5	5.7	6.4	10	5.8			
全　燐	(mg/L)	0.32	0.21	0.15	0.20	0.14	0.14	0.11	0.10	0.20	0.21	0.41	0.27			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.013	0.012	0.010	0.012	0.006	0.010	0.004	0.010	0.009	0.012	0.018	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				
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				
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)					＜0.0002						0.0006				
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						0.0003				
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	0.0004	＜0.0002	0.0013	＜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)			1.5		1.7		2.2		2.2		2.0				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.12		0.067		0.042		0.083		0.21				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.6		1.7		2.3		2.3		2.2				
ふ つ 素	(mg/L)					0.09						0.18				
ほ う 素	(mg/L)					0.04						0.15				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
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		0.005				
溶解性鉄	(mg/L)	0.05		0.1		0.12		0.04		0.06		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.008		0.038		0.037		0.018		0.12		0.043				
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)	3.4	3.4	1.6	1.5	1.1	0.50	0.51	0.28	2.7	3.7	6.7	2.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	6	5	4	4	4	3	1	3	5	5	7	5			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	28	24	27	23	19	25	23	190	130	150	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	36		17		21		17		400		270				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.05	0.05	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）	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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		14:40	16:40	14:40	14:10	15:40	14:10	14:40	14:45	15:25	14:00	14:20	14:10			
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）		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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		030 淡黄色	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			
気　温	(℃)	14.0	23.2	21.5	24.4	32.6	23.4	24.5	10.5	14.4	8.5	6.2	13.8			
水　温	(℃)	16.0	17.9	19.5	23.1	26.7	23.9	18.7	12.3	12.5	5.6	7.0	11.6			
流　量	(m^3/s)	46.25	71.51	59.43	82.47	65.41	83.32	79.04	109.35	43.16	35.70	40.20	47.22			
採取水深	(m)	0.55	0.52	0.52	0.51	0.55	0.55	0.49	0.56	0.47	0.49	0.54	0.53			
全 水 深	(m)	2.73	2.60	2.59	2.57	2.73	2.74	2.43	2.80	2.34	2.45	2.68	2.65			
透 視 度	(m)	0.690	0.635	0.600	0.520	0.790	0.680	0.765	0.695	＞1.000	＞1.000	0.870	0.780			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.9	9.2	8.6	7.6	8.3	8.0	9.1	10	10	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	0.9	1.1	1.2	0.8	0.8	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.4	2.9	3.8	3.8	3.3	4.2	2.9	2.7	2.6	3.2	3.6	3.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	14	14	13	8	14	10	6	3	5	6	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	700	3300	3300	4900	24000	7900	11000	490	790	490	490			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.0	1.4	1.7	1.8	1.9	2.0	2.9	2.3	2.6	2.7	2.9	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.11	0.080	0.10	0.11	0.10	0.11	0.092	0.093	0.085	0.084	0.15	0.12			
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)		＜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)		1.2			1.7										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.024			0.024										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.3			1.8										
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.09										
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.04										
1,4-ジオキサン	(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)	0.25	0.05	0.07	0.07	0.03	0.08	0.07	0.10	0.06	0.14	0.23	0.25			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			1				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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. 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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		13:00	08:30	15:45	13:45	13:45	14:10	15:20	12:05	14:30	13:15	12:15	13:50			
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）		04 曇り	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	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		030 淡黄色	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	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	14.0	20.6	23.8	25.6	33.2	22.8	24.2	12.1	14.7	7.0	3.4	17.0			
水　温	(℃)	14.8	18.7	20.5	22.7	28.5	23.2	18.2	12.0	11.6	6.8	6.4	9.8			
流　量	(m^3/s)	37.92	76.27	76.61	84.05	71.92	85.01	77.08	114.42	39.66	35.90	36.53	42.91			
採取水深	(m)	0.81	0.82	0.81	0.84	0.82	0.79	0.80	0.82	0.75	0.74	0.78	0.81			
全 水 深	(m)	4.07	4.10	4.04	4.22	4.12	3.97	4.01	4.09	3.77	3.72	3.90	4.05			
透 視 度	(m)	0.480	0.620	0.690	0.630	0.740	0.850	0.880	0.560	＞1.000	＞1.000	0.870	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.5	9.0	8.0	7.8	7.8	7.6	8.7	10	10	12	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	1.1	0.8	1.1	0.9	0.8	0.5	1.1	0.8	1.0	1.8	1.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.7	2.9	3.6	3.8	3.5	3.6	2.6	3.1	2.7	3.0	3.6	3.3			
ＳＳ	(mg/L)	16	14	14	11	11	11	10	12	4	2	6	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	490	1700	7000	33000	28000	7900	17000	3300	790	4900	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.4	1.5	1.7	2.0	2.0	2.3	2.9	2.4	2.7	2.8	3.0	2.4			
全　燐	(mg/L)	0.093	0.070	0.10	0.11	0.10	0.11	0.090	0.11	0.090	0.089	0.14	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.006	0.007	0.003	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.010	0.011	0.006			
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)		1.3			1.8										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.026			0.020										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.3			1.8										
ふ つ 素	(mg/L)		0.03			0.08										
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.04										
1,4-ジオキサン	(mg/L)		＜0.005			＜0.005										
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			0.07										
溶解性マンガン	(mg/L)		0.015			0.018										
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	0.07	0.08	0.08	0.04	0.08	0.07	0.11	0.07	0.18	0.37	0.21			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			2				
濁　度	(度)	12	6.3	8.1	8.4	5.4	5.6	5.4	8.1	2.6	1.9	3.8	3.3			
導 電 率	(mS/m)															
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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:15	14:15	12:25	11:25	12:45	11:20	15:35	11:15	11:30	10:40	11:20	10:55			
採取位置		02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ	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	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		030 淡黄色	001 無色	001 無色	060 淡緑色	001 無色	140 淡褐色	001 無色	140 淡褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	13.4	25.5	24.1	24.7	30.1	22.0	20.7	13.9	13.0	6.5	6.8	11.5			
水　温	(℃)	14.9	17.1	17.0	22.7	26.7	23.1	18.9	11.7	10.9	6.0	6.2	9.0			
流　量	(m^3/s)	33.61	67.94	62.91	60.91	49.83	53.21	57.37	83.13	31.69	30.91	30.42	34.84			
採取水深	(m)	0.20	0.21	0.22	0.30	0.27	0.31	0.24	0.27	0.21	0.20	0.21	0.21			
全 水 深	(m)	1.02	1.05	1.12	1.50	1.37	1.57	1.20	1.34	1.05	1.00	1.04	1.06			
透 視 度	(m)	0.400	0.715	0.940	0.690	0.800	0.625	0.650	0.540	＞1.000	＞1.000	0.960	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.5	8.9	8.0	7.8	7.9	9.0	10	10	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	0.6	0.7	1.2	0.8	1.0	0.6	1.6	0.7	2.3	2.2	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	3.1	3.2	4.4	4.1	4.1	3.1	3.1	2.7	3.7	3.9	3.3			
ＳＳ	(mg/L)	20	15	14	20	18	15	14	14	5	4	6	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	210	3300	24000	13000	13000	9400	7000	4900	1700	2400	7900	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	1.3	1.5	1.8	1.9	2.2	2.8	2.4	2.5	3.0	3.0	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.095	0.069	0.082	0.13	0.12	0.13	0.090	0.13	0.085	0.12	0.14	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.004	0.003	0.007	0.006	0.006	0.005	0.010	0.005	0.009	0.012	0.006			
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)	0.94	1.1	1.3	1.4	1.7	1.8	2.6	2.0	2.2	2.3	2.1	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.034	0.022	0.024	0.035	0.021	0.029	0.031	0.035	0.046	0.063	0.071	0.053			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.97	1.1	1.3	1.4	1.8	1.8	2.6	2.0	2.2	2.3	2.1	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.10			0.07			0.13				
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.05			0.04			0.07				
1,4-ジオキサン	(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)	0.15	0.09	0.07	0.06	0.07	0.09	0.07	0.25	0.14	0.56	0.54	0.31			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			2				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.06.03	H21.08.05	H21.10.13	H21.12.02	H22.02.03									
採取時刻		11:10	12:00	13:00	12:35	11:30	12:15									
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																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭									
色　相		060 淡緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色									
気　温	(℃)	13.5	23.1	31.4	23.3	13.6	9.0									
水　温	(℃)	12.9	18.7	26.7	19.1	11.8	7.0									
流　量	(m^3/s)	31.98	60.65	47.06	53.50	29.88	28.39									
採取水深	(m)	0.62	0.78	0.96	0.70	0.72	0.72									
全 水 深	(m)	3.09	3.90	4.80	3.52	3.60	3.62									
透 視 度	(m)	0.510	0.880	0.880	＞1.000	＞1.000	＞1.000									
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	7.7									
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.6	8.4	9.7	11	13									
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.0	0.7	0.5	1.0	1.8									
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	3.4	3.8	2.7	2.7	3.6									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	20	12	16	11	5	5									
大腸菌群数	(MPN/100mL)	94	2400	11000	2800	490	1700									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.5	1.9	2.8	2.3	2.7									
全　燐	(mg/L)	0.088	0.073	0.094	0.081	0.074	0.12									
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)															
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)															
1,4-ジオキサン	(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)															
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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		09:55	10:45	10:35	10:10	10:45	10:15	10:50	10:15	10:30	10:00	10:55	10:10			
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）		10 雨	02 晴れ	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	02 晴れ			
流　況																
臭　気		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	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	(℃)	14.1	24.6	21.0	22.7	31.4	20.8	21.7	15.7	11.4	7.4	6.2	10.3			
水　温	(℃)	15.1	18.5	16.8	19.7	25.4	20.9	17.2	11.0	10.9	6.0	5.5	10.1			
流　量	(m^3/s)	8.65	29.89	34.14	18.04	15.21	9.91	22.72	44.60	10.93	6.43	5.90	7.71			
採取水深	(m)	0.20	0.19	0.08	0.07	0.15	0.18	0.12	0.17	0.16	0.14	0.17	0.17			
全 水 深	(m)	0.98	0.95	0.42	0.36	0.74	0.92	0.62	0.87	0.80	0.71	0.85	0.83			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.940	＞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	7.8	7.8	7.7	7.9	7.6	7.8	7.9	8.1	7.7	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.5	10	9.7	8.8	9.3	7.8	9.1	11	12	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	0.8	0.5	0.8	＜0.5	0.5	＜0.5	0.5	0.6	1.3	1.1	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	2.2	2.3	2.6	3.1	2.3	1.9	2.0	2.0	2.8	2.6	2.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	8	7	5	7	2	4	4	1	1	2	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	1100	790	22000	1700	3300	1300	330	460	460	790	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	1.3	1.3	1.4	1.6	1.7	2.4	1.5	1.6	1.9	2.1	2.0			
全　燐	(mg/L)	0.068	0.048	0.047	0.058	0.070	0.055	0.052	0.040	0.026	0.029	0.049	0.079			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	＜0.001	0.004	0.005	0.003			
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)		1.2			1.5										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.014			0.015										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.2			1.5										
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.07										
ほ う 素	(mg/L)		0.02			0.03										
1,4-ジオキサン	(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)	0.06	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.07	0.01	0.01	0.03	0.20	0.16			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1			1			＜1			1				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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（生物特Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		08:20	08:50	08:50	09:00	08:50	08:50	08:55	08:50	08:50	08:45	08:55	08:50			
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	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	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			
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	(℃)	13.1	24.0	20.2	21.0	26.5	20.7	19.9	12.0	6.4	4.9	2.0	7.0			
水　温	(℃)	14.0	15.8	16.6	18.8	23.1	20.1	15.6	10.0	9.1	3.4	3.5	8.2			
流　量	(m^3/s)	13.58	30.95	39.85	27.56	19.02	8.57	22.60	43.96	11.63	7.78	5.98	9.60			
採取水深	(m)	0.13	0.16	0.12	0.12	0.16	0.14	0.14	0.16	0.14	0.11	0.10	0.17			
全 水 深	(m)	0.66	0.78	0.61	0.59	0.78	0.71	0.68	0.78	0.72	0.53	0.50	0.83			
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		7.7	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.1	8.0	8.0	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.4	10	9.7	8.9	9.1	8.7	9.5	11	11	13	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	＜0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	1.8	2.1	2.1	2.6	3.1	1.8	2.2	1.7	2.0	2.1	2.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	4	5	3	4	3	3	4	1	＜1	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	3300	7900	4900	3300	17000	7900	790	490	130	330	490			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.1	1.2	1.2	1.0	1.2	1.4	2.1	1.6	1.2	1.5	1.5	1.5			
全　燐	(mg/L)	0.056	0.037	0.038	0.038	0.053	0.057	0.052	0.036	0.022	0.015	0.033	0.053			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.004	0.004	0.001	＜0.001	0.002	0.002	0.002			
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)		1.1			1.2										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.010			0.008										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.1			1.2										
ふ つ 素	(mg/L)		0.03			0.08										
ほ う 素	(mg/L)		0.02			0.02										
1,4-ジオキサン	(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)	0.13	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	＜0.01	0.02	0.11	0.18	0.15			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1			1			1			＜1				
濁　度	(度)		3.4			2.0			3.7			0.8				
導 電 率	(mS/m)															
硬　度	(mg/L)		63			77			83			75				
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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		12:35	13:15	11:45	12:25	13:20	12:00	12:35	13:15	12:45	13:05	13:10	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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	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	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			
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	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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	23.2	24.3	24.5	21.6	29.2	22.2	19.4	13.1	8.0	12.0	5.8	6.8			
水　温	(℃)	14.3	16.8	15.5	16.9	24.5	19.1	16.5	10.9	7.8	4.1	4.7	6.7			
流　量	(m^3/s)	7.8	29.2	37.8	37.7	22.4	16.4	17.4	16.4	9.9	5.7	4.7	7.8			
採取水深	(m)	0.10	0.13	0.18	0.15	0.17	0.16	0.16	0.19	0.19	0.14	0.14	0.18			
全 水 深	(m)	0.65	0.63	0.92	0.77	0.83	0.81	0.78	0.97	0.93	0.70	0.68	0.91			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.884	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.6	7.8	8.3	8.4	7.5	7.8	7.9	8.1	8.5	8.8	8.4	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	9.4	9.8	9.8	9.1	9.8	9.5	11	12	15	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.2	＜0.5	1.2	1.8	1.2	0.7	1.2	0.6	0.9	0.7	1.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	1.3	1.7	1.2	1.9	1.4	2.1	1.3	1.3	1.6	1.1	1.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	3	2	2	2	10	＜1	＜1	1	2	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	240	790	79	700	170	220	170	330	7	49	280			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.5			1.1			1.4			6.1				
全　燐	(mg/L)		0.027			0.035			0.036			0.062				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.005	0.001	0.002	0.002	0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	0.001	0.003			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.77	0.94	1.0	0.92	0.69	1.1	1.7	1.2	1.1	1.2	1.3	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.033	0.007	0.013	0.009	0.006	0.012	＜0.005	0.009	0.024	0.024	0.019	0.015			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.8	0.9	1.0	0.9	0.7	1.1	1.7	1.2	1.1	1.2	1.3	1.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.13	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	＜0.02	0.03	0.04	＜0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.05	0.03	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.3				
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)	19	14	14	16	15	17	18	17	17	18	22	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	2	3	2	3	3	3	3	3	7	9	6			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			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)	0	26	350	20	0	3	98	62	170	2	28	150			

※　「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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		08:30	08:30	09:00	09:30	08:30	08:30	08:40	08:30	08:30	08:30	08:30	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）		01 快晴	01 快晴	04 曇り	10 雨	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	03 薄曇り			
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		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	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	7.2	13.6	18.9	18.6	21.6	17.3	11.9	4.5	5.9	-2.2	-5.4	4.0			
水　温	(℃)	6.3	9.2	10.8	13.7	18.3	17.1	12.9	8.8	7.2	2.3	0.5	3.7			
流　量	(m^3/s)	0.33	4.5	5.4	6.5	5.8	0.41	0.48	0.93	0.40	0.22	0.66	0.33			
採取水深	(m)	0.12	0.09	0.14	0.14	0.13	0.10	0.08	0.11	0.11	0.12	0.11	0.14			
全 水 深	(m)	0.61	0.47	0.68	0.68	0.64	0.49	0.43	0.58	0.53	0.59	0.54	0.71			
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	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.9	7.6	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	11	10	9.9	9.3	8.6	9.8	11	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.1	＜0.5	＜0.5	1.1	0.8	0.9	0.7	＜0.5	＜0.5	0.8	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	1.2	1.2	＜0.5	1.2	1.0	1.4	0.6	0.7	0.5	＜0.5	0.6			
ＳＳ	(mg/L)	＜1	1	＜1	1	2	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	2	14	33	460	70	350	33	23	240	23	49			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.5			0.54			0.56			0.60				
全　燐	(mg/L)		＜0.003			0.011			0.005			0.003				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.008	0.001	0.007	0.013	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	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				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.44	0.43	0.57	0.48	0.38	0.42	0.64	0.56	0.57	0.54	0.44	0.61			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.03	0.04	0.03	0.04	0.06	0.10	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.02			
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			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
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	7	7	8	12	9	9	8	9	8	9			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			0.01			＜0.01			0.08				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	0	0	12	22	26	48	12	9	120	17	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）	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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.14	H21.05.14	H21.06.10	H21.07.09	H21.08.05	H21.09.03	H21.10.21	H21.11.06	H21.12.15	H21.01.12	H21.02.10	H21.03.04			
採取時刻		11:05	10:20	10:30	10:50	10:50	10:25	11:05	10:50	11:20	10:10	11:00	10:20			
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）		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	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	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	171 微沼沢臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	390 淡灰白色	211 中灰黄色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	171 中黄褐色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	23.6	23.2	26.6	30.1	33.6	22.0	22.8	17.3	9.6	3.2	9.0	10.7			
水　温	(℃)	20.4	19.7	23.1	23.8	29.1	22.5	22.1	16.8	9.4	5.6	11.0	11.4			
流　量	(m^3/s)	4.7	4.9	5.4	6.3	4.3	4.7	4.1	4.4	5.0	2.6	2.0	4.4			
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)	1.30	1.46	1.34	1.47	1.26	1.31	1.30	1.49	1.31	1.15	1.09	1.41			
透 視 度	(m)	0.304	0.216	0.289	0.251	0.276	0.335	0.263	0.328	0.655	0.421	0.252	0.345			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.6	7.5	7.2	7.3	7.2	7.6	7.3	7.6	7.7	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.5	5.1	4.1	5.8	3.9	5.2	5.0	5.3	6.0	3.2	6.2	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	9.6	7.8	6.0	6.0	3.6	3.0	3.3	2.5	3.3	5.3	8.3	6.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.7	7.1	7.0	7.2	6.1	5.8	6.0	5.4	5.2	7.6	8.9	7.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	26	40	33	35	30	23	27	17	12	11	22	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49000		130000		46000		240000			79000	240000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	7.5	4.8	4.5	5.0	4.8	3.8	6.1	5.9	5.3	6.5	6.8	7.4			
全　燐	(mg/L)	0.53	0.25	0.39	0.35	0.30	0.25	0.35	0.31	0.27	0.52	0.72	0.48			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.028	0.037	0.038	0.022	0.030	0.023	0.029	0.023	0.024	0.030	0.030	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	0.002	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)	3.0		1.9		2.2		3.9		3.3		2.0				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.47		0.19		0.24		0.25		0.30		0.30				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.5		2.1		2.5		4.2		3.6		2.3				
ふ つ 素	(mg/L)	0.12		0.10		0.10		0.06		0.09		0.10				
ほ う 素	(mg/L)	0.13		0.06		0.06		0.11		0.11		0.21				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.005		0.007		＜0.005		0.005		0.005		0.005				
銅	(mg/L)	0.01		0.02		0.01		0.01		＜0.01		0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.1		0.2		0.1		0.1		0.1		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.15		0.10		0.08		0.10		0.10		0.15				
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)	5.2		1.7		0.6		1.2		1.4		5.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.87		0.29		0.23		0.24		0.21		0.58				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	130	31	38	38	32	32	63	44	110	83	86	62			
硬　度	(mg/L)	180		89		85		120		180		140				
塩素イオン	(mg/L)	290		38		27		88		230		130				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.15		0.11		0.06		0.16		0.13		0.36				
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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.14	H21.05.14	H21.06.10	H21.07.09	H21.08.05	H21.09.03	H21.10.21	H21.11.06	H21.12.15	H21.01.12	H21.02.10	H21.03.04			
採取時刻		10:00	10:00	09:40	09:40	11:00	10:00	09:45	09:40	10:35	11:10	10:00	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			
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	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			
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	142 中川藻臭	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	030 淡黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色	400 淡白黄色	390 淡灰白色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	23.2	21.6	24.8	29.3	33.4	23.1	20.1	17.8	7.5	5.3	10.0	13.3			
水　温	(℃)	20.1	20.1	22.1	25.3	26.5	22.6	18.4	16.0	11.1	7.0	10.9	12.6			
流　量	(m^3/s)	0.41	0.52	0.80	0.98	1.1	0.91	0.82	0.76	0.24	0.60	0.70	0.61			
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)	0.80	0.78	0.85	0.84	0.82	0.85	0.83	0.83	0.91	0.76	0.82	0.78			
透 視 度	(m)	0.714	0.446	0.395	0.438	0.518	0.476	0.614	0.818	0.629	0.496	0.513	0.532			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.6	7.4	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.2	4.4	4.2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.6	4.4	2.9	5.2	5.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.3	3.5	3.3	2.7	1.8	1.6	2.3	2.5	4.1	4.9	5.8	4.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.9	6.3	6.0	5.8	5.7	4.4	4.8	4.5	4.9	5.5	7.8	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	7	14	17	14	10	10	9	8	8	8	10	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	170000		790000		110000		330000			240000	33000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	4.7	5.1	4.0	4.3	5.0	3.8	4.9	5.3	5.2	5.6	6.1	5.4			
全　燐	(mg/L)	0.76	0.53	0.40	0.36	0.35	0.31	0.27	0.30	0.39	0.41	0.55	0.45			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.023	0.042	0.037	0.044	0.025	0.034	0.038	0.042	0.044	0.045	0.047	0.037			
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	0.002	＜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		＜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)	0.0012		0.0006		0.0005		0.0006		0.0009		0.0009				
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		1.8		1.7		2.7		2.9		1.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15		0.14		0.13		0.10		0.17		0.13				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4		1.9		1.8		2.9		3.1		1.5				
ふ つ 素	(mg/L)	0.06		0.09		0.08		0.03		0.06		0.08				
ほ う 素	(mg/L)	0.08		0.08		0.34		0.11		0.12		0.21				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.008		0.006		0.007		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	0.02		0.04		＜0.01		0.03		0.02		0.07				
溶解性鉄	(mg/L)	0.3		0.2		0.3		0.2		0.2		0.4				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12		0.10		0.13		0.09		0.11		0.21				
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		1.4		1.5		1.0		1.3		4.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.84		0.35		0.31		0.25		0.25		0.53				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	20	13	48	41	61	47	77	47	58	31	77	62			
硬　度	(mg/L)	130		96		100		110		120		130				
塩素イオン	(mg/L)	28		24		30		17		26		38				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.29		0.12		0.15		0.17		0.21		0.38				
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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.12	H21.06.09	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.20	H21.11.04	H21.12.01	H22.01.13	H22.02.17	H22.03.03			
採取時刻		10:50	12:35	11:53	15:28	10:55	13:10	11:55	11:35	10:06	09:47	12:50	12:45			
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	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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			
臭　気		011 無臭	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	182 中カビ臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		022 濃茶色	371 中緑茶色	182 濃緑褐色	230 淡灰緑色	162 濃茶褐色	231 中灰緑色	271 中灰黄緑色	162 濃茶褐色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	162 濃茶褐色			
気　温	(℃)	21.0	27.5	26.5	33.6	32.5	25.0	27.5	17.0	15.0	5.2	5.5	13.5			
水　温	(℃)	17.0	22.4	22.5	27.9	27.5	24.5	21.0	16.5	14.0	9.5	6.0	11.5			
流　量	(m^3/s)	18.5	25.4	28.8	12.5	26.9	29.8	21.7	32.3	31.7	36.4	25.6	29.2			
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)	0.35	0.76	0.49	0.40	0.50	0.49	0.34	0.50	0.59	0.60	0.44	0.28			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	3.2	3.3	4.7	3.1	5.8	5.7	6.6	6.5	7.7	7.2	6.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	7.5	4.4	5.1	4.1	4.2	5.2	3.6	3.7	3.4	2.8	7.4	6.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.8	4.7	5.1	5.1	5.0	5.6	6.1	4.3	4.8	6.8	7.3	5.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	20	8	16	8	17	17	11	10	6	17	15	28			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		70000		17000		3300		11000		4000		14000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND			ND	0.7		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)		3.2		2.8		4.9		5.7		7.5		4.6			
全　燐	(mg/L)		0.25		0.16		0.24		0.23		0.31		0.26			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.008	0.005	0.020	0.002	0.006	0.007	0.007	0.011	0.020	0.021	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	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	0.0035			＜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	0.0091			＜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)		0.72		1.6		2.6		2.9		2.8		1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.071		0.14		0.25		0.15		0.098		0.069			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.7		1.7		2.8		3.0		2.9		1.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.09		0.18		0.12		0.08		0.38		0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.19		0.04		0.06		0.06		0.44		0.16				
1,4-ジオキサン	(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				
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		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.19		0.09		0.08		0.08		0.25		0.14				
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)		1.5		0.4		1.6		2.6		1.9		2.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.24		0.15		0.19		0.21		0.28		0.18			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	180	32	32	35	34	35	43	34	480	1300	140	71			
硬　度	(mg/L)		83		100		100		99	690			140			
塩素イオン	(mg/L)	510	28	21	26	26	31	49	33	1700	5100	360	150			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.09		0.02		0.02			0.02	0.03		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）	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		H21.04.08	H21.05.12	H21.06.09	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.20	H21.11.04	H21.12.01	H22.01.13	H22.02.17	H22.03.03			
採取時刻		09:55	10:58	10:55	14:28	10:08	12:20	11:05	10:46	09:17	08:57	12:00	11:50			
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）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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			
臭　気		011 無臭	381 微下水臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭			
色　相		232 濃灰緑色	342 濃黒緑色	062 濃緑色	231 中灰緑色	062 濃緑色	232 濃灰緑色	272 濃灰黄緑色	062 濃緑色	341 中黒緑色	232 濃灰緑色	232 濃灰緑色	231 中灰緑色			
気　温	(℃)	20.0	24.8	25.6	35.2	31.0	24.5	25.0	17.0	11.6	6.5	5.5	14.8			
水　温	(℃)	15.0	19.0	21.0	28.0	26.5	23.0	20.5	16.0	13.5	8.5	7.0	13.1			
流　量	(m^3/s)	0.49	0.60	0.77	0.75	0.88	1.33	0.81	1.59	1.59	1.43	0.77	1.41			
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)	0.66	0.70	0.77	0.51	＞1.00	0.59	＞1.00	＞1.00	0.75	0.54	0.56	0.49			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.9	5.0	3.0	5.1	3.3	5.5	4.8	4.2	7.3	5.6	6.6	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.8	12	5.4	12	5.8	9.7	7.9	4.7	4.5	7.9	15	9.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.5	7.0	5.9	9.9	6.3	6.3	8.1	5.0	5.2	7.8	8.1	6.3			
ＳＳ	(mg/L)	6	7	3	4	2	6	3	6	4	6	5	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		490000		140000		110000		330000		140000		14000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND			ND	0.5		ND		0.5				
全 窒 素	(mg/L)		5.0		5.1		4.7		5.8		5.1		6.1			
全　燐	(mg/L)		0.43		0.44		0.33		0.28		0.34		0.35			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.010	0.009	0.009	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.032	0.017	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	＜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)		1.6		2.6		2.5		4.1		1.7		1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11		0.23		0.26		0.28		0.12		0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.7		2.8		2.7		4.3		1.8		2.0			
ふ つ 素	(mg/L)		0.08		0.09		0.17		0.08		0.15		0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.06		0.03		0.03		0.04		0.05		0.05				
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		0.006		＜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		0.3				
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05		0.07		0.05		0.05		0.07		0.22				
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)		1.9		1.5		1.1		1.0		1.2		3.4			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.37		0.37		0.30		0.25		0.28		0.28			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	45	28	34	39	35	38	35	35	82	140	49	45			
硬　度	(mg/L)		100		110		110		120	97			140			
塩素イオン	(mg/L)	27	18	19	24	21	24	24	22	26	42	29	25			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.22		0.10		0.07			0.08	0.07		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）	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　環境局　環境共生部　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		H21.04.14	H21.05.14	H21.06.10	H21.07.09	H21.08.05	H21.09.03	H21.10.21	H21.11.06	H21.12.15	H21.01.12	H21.02.10	H21.03.04			
採取時刻		10:10	09:50	09:55	10:05	10:05	09:45	10:10	10:00	10:20	09:30	10:10	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			
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	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	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	381 微下水臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭			
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	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	380 淡灰褐色	330 淡黒色			
気　温	(℃)	23.7	23.4	24.7	30.6	32.8	21.8	22.0	15.8	11.1	4.9	12.4	11.1			
水　温	(℃)	20.6	21.0	21.3	25.0	27.8	22.0	20.9	18.0	12.1	8.6	10.5	11.1			
流　量	(m^3/s)	0.12	0.07	0.21	0.38	0.30	0.28	0.22	0.31	0.29	0.17	0.21	0.21			
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)	0.63	0.61	0.74	0.77	0.72	0.72	0.69	0.72	0.70	0.62	0.70	0.68			
透 視 度	(m)	0.446	0.345	0.472	0.584	0.380	0.570	0.461	0.683	0.598	0.456	0.348	0.411			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.5	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	5.1	5.6	6.8	4.0	5.6	6.2	5.6	7.0	3.6	5.5	6.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.1	4.2	3.5	2.8	2.6	2.2	2.3	3.0	3.1	4.5	5.8	5.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.5	5.5	5.0	4.5	4.9	4.0	3.9	3.5	3.3	4.6	6.0	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	17	18	30	24	26	16	18	9	7	14	15	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2400000		5400000		1300000		790000			5400000	790000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	4.7	4.6	4.9	5.4	4.8	4.6	5.5	5.3	5.0	5.1	4.9	5.1			
全　燐	(mg/L)	0.19	0.14	0.15	0.12	0.38	0.10	0.084	0.11	0.087	0.17	0.21	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.017	0.028	0.016	0.035	0.018	0.019	0.020	0.019	0.018	0.017	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)	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜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)	2.3		3.6		3.0		4.2		3.7		2.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.34		0.10		0.26		0.10		0.15		0.20				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7		3.7		3.3		4.3		3.8		2.6				
ふ つ 素	(mg/L)	0.06		0.06		0.05		0.03		0.06		0.07				
ほ う 素	(mg/L)	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.007		＜0.005		0.009		0.007		0.009		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		0.01		0.03		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		0.1		0.2		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12		0.09		0.05		0.06		0.10		0.19				
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)	0.9		0.4		0.4		0.3		0.4		1.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.20		0.07		0.05		0.05		0.03		0.10				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	29	28	29	29	31	30	29	29	31	32	30			
硬　度	(mg/L)	94		90		96		93		99		97				
塩素イオン	(mg/L)	22		18		18		17		18		23				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.32		0.13		0.15		0.12		0.18		0.36				
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		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		09:35	12:25	07:35	06:30	10:10	09:00	07:55	11:25	10:30	15:20	13:50	08:45			
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	02 左岸	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	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	05 濁り多し	00 通常			
臭　気		242 中油臭	382 中下水臭	242 中油臭	242 中油臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭			
色　相		381 中灰褐色	380 淡灰褐色	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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	19.4	23.6	21.3	19.3	31.0	22.8	14.9	18.8	12.7	10.0	11.2	9.2			
水　温	(℃)	18.4	21.8	20.6	23.0	26.6	21.3	18.5	16.6	14.3	8.7	10.0	10.4			
流　量	(m^3/s)	9.9	7.1	7.6	7.0	9.3	14.8	7.6	5.5	10.7	4.7	7.4	6.1			
採取水深	(m)	0.62	0.59	0.65	0.67	0.72	0.70	0.71	0.74	0.85	0.58	0.20	0.68			
全 水 深	(m)	3.11	2.99	3.24	3.36	3.58	3.52	3.53	3.68	4.26	2.92	1.00	3.40			
透 視 度	(m)	0.254	0.332	0.414	0.463	0.387	0.318	0.250	0.343	0.333	0.627	0.298	0.303			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.3	7.6	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.1	7.1	3.1	2.6	4.7	4.0	6.3	7.3	6.7	8.6	13	9.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.8	4.2	3.1	3.2	4.2	2.0	2.6	3.4	4.1	1.6	7.5	3.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.6	5.7	5.8	5.2	5.2	5.5	5.0	5.4	7.6	7.2	9.3	4.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	12	9	6	18	14	25	18	15	6	10	16			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.6			5.0			5.9			10				
全　燐	(mg/L)		0.32			0.28			0.28			0.37				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.015			0.016			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)		0.002			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						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										
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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.3	1.5	1.3	1.8	1.7	1.6	2.6	2.7	2.8	3.0	2.0	2.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.44	0.31	0.27	0.40	0.18	0.15	0.15	0.14	0.11	0.16	0.15	0.075			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.7	1.8	1.6	2.2	1.9	1.8	2.8	2.8	2.9	3.2	2.2	2.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.17	0.12	0.08	0.12	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10	0.12	0.12	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.37	0.06	0.05	0.05	0.03	0.04	0.06	0.04	0.10	0.18	0.13	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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			1.2			2.5			6.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.08			0.09			0.11			0.13				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	440	29	32	33	30	28	46	38	130	220	170	30			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	1600	25	22	25	19	16	72	34	290	530	490	22			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.05			0.07			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）	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		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.21	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		10:40	13:45	08:45	07:40	11:05	10:20	09:15	12:45	11:40	17:00	15:10	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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	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	05 濁り多し	00 通常	05 濁り多し	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	241 微油臭	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭			
色　相		381 中灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色			
気　温	(℃)	23.3	22.2	21.5	20.0	31.0	23.3	18.0	20.1	14.8	8.8	10.6	11.5			
水　温	(℃)	19.3	19.5	20.5	22.3	29.5	23.5	19.5	17.7	13.1	7.2	8.3	11.8			
流　量	(m^3/s)	4.1	2.5	3.6	3.3	4.6	4.4	3.5	1.8	4.9	1.6	2.1	3.4			
採取水深	(m)	0.32	0.32	0.33	0.38	0.41	0.41	0.37	0.41	0.50	0.40	0.34	0.34			
全 水 深	(m)	1.61	1.67	1.76	1.92	2.04	2.05	1.85	2.07	2.49	2.02	1.70	1.70			
透 視 度	(m)	0.240	0.360	0.480	0.442	0.464	0.417	0.401	0.556	0.258	0.268	0.273	0.273			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.7	7.4	7.2	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.7	5.7	5.0	4.2	4.0	3.7	4.2	7.5	7.6	8.2	8.1	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.3	2.2	2.1	2.1	2.9	4.7	2.1	3.3	3.2	2.4	4.3	3.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	4.9	5.3	4.5	5.3	5.2	5.2	4.1	5.4	5.5	6.4	5.5			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	25	16	11	10	10	12	10	14	10	10	25			
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			2.7			3.8			3.9				
全　燐	(mg/L)		0.19			0.18			0.17			0.29				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.026			0.023			0.010			0.046				
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			0.001			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						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			0.0013			＜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										
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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1	1.1	1.5	1.6	1.4	1.1	2.0	2.3	1.9	1.9	1.5	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.35	0.13	0.18	0.10	0.13	0.12	0.10	0.080	0.071	0.086	0.069	0.078			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.4	1.2	1.7	1.7	1.5	1.3	2.1	2.3	2.0	2.0	1.6	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.15	0.14	0.11	0.15	0.18	0.12	0.14	0.10	0.11	0.14	0.18	0.16			
ほ う 素	(mg/L)	0.16	0.07	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.04	0.06	0.11	0.07	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.5			0.6			1.0			1.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04			0.06			0.05			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	140	26	29	28	33	33	35	33	38	90	53	35			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	360	17	16	18	25	20	20	25	44	160	78	22			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.05			0.07			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）	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　環境局　環境共生部　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		H21.04.14	H21.05.14	H21.06.10	H21.07.09	H21.08.05	H21.09.03	H21.10.21	H21.11.06	H21.12.15	H21.01.19	H21.02.10	H21.03.04			
採取時刻		09:20	09:10	09:05	09:10	09:15	09:10	09:15	09:20	09:20	10:55	09:25	09:10			
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	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	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			
臭　気		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	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		390 淡灰白色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	050 淡黄緑色	390 淡灰白色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	390 淡灰白色			
気　温	(℃)	23.9	21.0	26.9	29.2	28.5	23.4	19.0	14.8	7.3	12.7	9.4	10.5			
水　温	(℃)	21.7	21.2	23.2	24.9	27.0	24.0	19.0	14.7	12.0	10.9	10.1	11.0			
流　量	(m^3/s)	0.32	0.79	1.3	1.1	0.87	1.2	0.48	0.63	0.18	0.11	0.30	0.68			
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)	0.59	0.69	0.56	0.53	0.49	0.51	0.59	0.82	0.47	0.34	0.46	0.70			
透 視 度	(m)	0.807	0.217	＞1.000	0.890	＞1.000	0.754	0.550	0.570	0.885	0.615	0.470	0.430			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.5	8.0	7.7	7.8	7.6	7.3	7.3	7.5	7.8	7.7	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.6	6.2	3.5	4.9	2.9	5.9	4.0	5.9	5.7	6.5	9.6	5.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	10	9.7	2.7	2.6	2.5	2.0	2.8	2.5	2.8	2.8	4.4	4.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.1	7.8	5.3	4.9	5.3	4.7	5.8	4.4	5.2	5.6	6.6	5.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	43	7	5	6	10	17	13	4	8	8	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330000		1300000		110000		330000			49000	13000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	1.8	5.3	2.5	3.7	1.9	3.0	3.3	3.2	2.4	3.3	7.1	2.9			
全　燐	(mg/L)	0.31	0.40	0.23	0.23	0.25	0.26	0.23	0.20	0.21	0.29	0.31	0.21			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.054	0.026	0.028	0.021	0.024	0.022	0.026	0.020	0.028	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	0.003	＜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				
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)	1.0		1.3		0.94		1.8		1.5		2.3				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17		0.11		0.072		0.11		0.094		0.34				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2		1.4		1.0		1.9		1.6		2.6				
ふ つ 素	(mg/L)	0.32		0.16		0.16		0.19		0.17		0.16				
ほ う 素	(mg/L)	0.08		0.06		0.06		0.07		0.06		0.16				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.005		0.006		0.007		＜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		0.2		0.2		0.3		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.20		0.07		0.10		0.07		0.11		0.11				
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)	1.2		0.5		0.5		0.5		0.3		4.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.26		0.20		0.23		0.17		0.14		0.24				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	57	29	49	46	47	36	43	37	50	52	170	45			
硬　度	(mg/L)	120		110		120		110		130		210				
塩素イオン	(mg/L)	61		39		43		30		32		400				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.11		0.05		0.05		0.06		0.08		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）	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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C － ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.15	H21.05.13	H21.06.09	H21.07.07	H21.08.05	H21.09.04	H21.10.20	H21.11.05	H21.12.16	H21.01.19	H21.02.02	H21.03.05			
採取時刻		09:45	09:00	08:50	09:00	09:00	09:20	09:00	11:30	10:55	12:10	10:35	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）		02 晴れ	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	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			
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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		402 濃白黄色	401 中白黄色	402 濃白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	210 淡灰黄色	402 濃白黄色	390 淡灰白色	171 中黄褐色	171 中黄褐色			
気　温	(℃)	21.3	26.3	23.9	29.6	28.8	23.6	16.2	15.6	6.1	13.3	4.5	17.2			
水　温	(℃)	18.0	23.5	22.1	25.1	26.0	22.3	18.0	14.5	8.9	9.6	6.4	15.0			
流　量	(m^3/s)	9.2	6.1	6.7	3.9	4.9	5.5	9.5	5.2	3.9	3.5	8.4	6.1			
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)	1.82	1.90	1.54	1.20	1.37	1.44	2.09	1.52	1.47	1.37	1.89	1.61			
透 視 度	(m)	0.186	0.250	0.294	0.384	0.355	0.338	0.383	0.492	0.427	0.306	0.29	0.217			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.6	7.3	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.4	5.0	4.5	4.7	4.6	5.5	7.7	7.1	7.8	7.5	8.4	7.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	10	5.1	5.1	5.5	4.0	3.3	2.7	5.8	4.8	14	11	8.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.9	7.5	6.8	5.8	5.8	5.5	4.9	6.0	5.6	10	9.4	9.2			
ＳＳ	(mg/L)	36	23	24	16	19	19	21	12	10	10	16	27			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79000		170000		790000		330000			130000	240000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	5.2	4.3	4.3	4.4	4.7	3.7	4.4	4.0	4.1	6.0	5.2	5.9			
全　燐	(mg/L)	0.44	0.28	0.41	0.25	0.40	0.22	0.23	0.23	0.23	0.55	0.32	0.46			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.037	0.026	0.030	0.024	0.022	0.023	0.027	0.021	0.020	0.029	0.042	0.043			
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		0.001		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		0.0047		0.0006		＜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		0.013		＜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)	1.0		1.2		1.5		2.2		1.9		1.2				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14		0.15		0.14		0.11		0.11		0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2		1.4		1.6		2.3		2.1		1.3				
ふ つ 素	(mg/L)	0.10		0.14		0.11		0.07		0.07		0.08				
ほ う 素	(mg/L)	0.04		0.04		0.04		0.04		0.03		0.05				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		0.005		0.009		0.005		＜0.005		0.006				
銅	(mg/L)	0.01		0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.2		0.4		0.2		0.5		0.5				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.13		0.23		0.25		0.16		0.24		0.20				
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)	3.0		1.9		1.3		0.5		1.1		2.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.27		0.30		0.22		0.13		0.15		0.20				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	26	35	36	35	37	34	33	37	52	40	25			
硬　度	(mg/L)	75		100		110		100		110		94				
塩素イオン	(mg/L)	34		31		25		27		30		53				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.25		0.07		0.07		0.07		0.14		0.42				
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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.15	H21.05.13	H21.06.09	H21.07.07	H21.08.05	H21.09.04	H21.10.20	H21.11.05	H21.12.16	H21.01.19	H21.02.02	H21.03.05			
採取時刻		11:00	10:10	10:45	10:15	10:25	10:05	10:40	10:05	10:30	10:10	10:50	10:30			
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	22 小雨	02 晴れ	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			
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	142 中川藻臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	382 中下水臭	141 微川藻臭			
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	400 淡白黄色	392 濃灰白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	172 中沼沢臭	422 濃白褐色			
気　温	(℃)	22.8	24.8	23.0	30.0	32.5	25.0	21.8	14.8	6.2	14.2	10.6	16.0			
水　温	(℃)	18.4	23.1	22.4	26.9	28.0	23.0	21.2	14.8	8.5	8.0	6.6	12.0			
流　量	(m^3/s)	1.2	1.3	0.61	0.83	0.68	0.97	0.90	0.78	1.1	0.84	1.6	1.1			
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)	1.52	0.92	0.83	0.94	0.59	0.31	0.53	0.68	0.78	0.43	0.60	0.72			
透 視 度	(m)	0.203	0.471	0.379	0.304	0.260	0.195	0.154	0.350	0.340	0.329	0.168	0.172			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3	7.7	7.4	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.9	3.6	2.2	3.2	2.9	3.3	5.2	5.0	4.4	6.9	6.5	6.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	8.0	4.5	3.3	2.9	2.4	3.8	3.7	3.9	4.9	8.0	9.0	6.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.7	7.1	6.2	5.9	6.7	7.8	6.9	5.6	5.7	8.0	9.3	7.4			
ＳＳ	(mg/L)	24	5	8	16	19	35	40	12	14	12	28	32			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	70000		24000		79000		240000			330000	240000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	2.3	5.0	4.8	5.0	3.7	6.0	6.3	6.8	5.8	7.0	6.2	5.5			
全　燐	(mg/L)	0.23	0.53	0.41	0.39	0.31	0.37	0.38	0.31	0.37	0.61	0.40	0.41			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.036	0.036	0.033	0.051	0.030	0.063	0.047	0.089	0.14	0.11	0.058	0.068			
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	0.001	0.002	0.002	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		＜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)	1.1		1.5		1.7		2.8		2.7		1.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.098		0.19		0.18		0.26		0.18		0.14				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2		1.7		1.9		3.1		2.9		1.5				
ふ つ 素	(mg/L)	0.07		0.09		0.09		0.06		0.15		0.07				
ほ う 素	(mg/L)	0.02		0.05		0.04		0.03		0.03		0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.011		0.006		0.007		0.006		0.005		0.006				
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		0.2		0.2		0.3		0.3				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07		0.13		0.15		0.11		0.14		0.14				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		0.02		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.1		2.5		1.8		1.4		2.2		3.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.09		0.36		0.33		0.22		0.29		0.29				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	16	40	35	43	37	38	35	31	36	40	28	31			
硬　度	(mg/L)	44		90		100		100		110		81				
塩素イオン	(mg/L)	11		36		32		23		29		28				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.28		0.16		0.13		0.15		0.23		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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:25	12:25	11:55	12:25	12:05	12:30	09:50	12:25	12:40	11:45	12:15	11:50			
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）		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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	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			
気　温	(℃)	13.6	26.1	24.2	25.0	29.7	21.0	18.8	14.9	12.2	6.2	6.2	12.2			
水　温	(℃)	16.9	21.2	20.2	22.7	25.6	22.4	18.8	13.2	12.6	7.4	6.8	9.5			
流　量	(m^3/s)	4.31	8.33	13.70	23.14	22.09	31.80	19.71	31.29	7.97	4.99	6.11	8.07			
採取水深	(m)	0.15	0.26	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.22	0.22	0.22			
全 水 深	(m)	0.74	1.30	0.95	0.95	0.94	0.95	0.95	0.91	0.90	1.12	1.09	1.12			
透 視 度	(m)	0.570	0.780	0.640	0.580	0.970	＞1.000	＞1.000	0.560	＞1.000	＞1.000	0.650	0.950			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	8.8	8.5	8.2	8.3	8.4	9.1	10	10	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	1.1	1.0	1.4	0.5	0.7	＜0.5	1.0	0.7	1.4	2.6	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.1	3.5	3.7	4.3	3.2	3.5	2.5	3.5	3.0	3.7	4.7	3.8			
ＳＳ	(mg/L)	10	7	15	15	9	11	5	11	3	5	8	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1100	7900	13000	24000	13000	17000	13000	79000	17000	4900	13000	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.3	2.9	2.5	2.6	2.3	2.6	3.7	2.7	4.0	5.2	4.4	3.9			
全　燐	(mg/L)	0.21	0.14	0.15	0.16	0.11	0.11	0.13	0.14	0.19	0.25	0.24	0.24			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.004	0.005	0.007	0.004	0.010	0.005	0.010	0.006	0.009	0.014	0.007			
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)	2.5	2.6	2.1	2.1	2.2	2.4	3.3	2.3	3.6	4.2	3.2	3.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.062	0.042	0.044	0.032	0.018	0.026	0.035	0.036	0.095	0.074	0.059			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.6	2.6	2.1	2.2	2.2	2.4	3.4	2.3	3.6	4.3	3.3	3.2			
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.09										
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.03										
1,4-ジオキサン	(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)	0.30	0.13	0.10	0.09	0.06	0.07	0.09	0.12	0.09	0.34	0.53	0.21			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		2			1			1			2				
濁　度	(度)		5.2	8.4	8.2	4.4	5.2	3.6	7.2	2.7	3.4	5.0	4.5			
導 電 率	(mS/m)															
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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		09:25	09:40	10:15	09:35	09:50	09:20	14:30	09:30	09:50	09:15	09:25	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	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																
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		030 淡黄色	001 無色	001 無色	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			
気　温	(℃)	13.1	24.2	21.9	23.0	26.6	20.0	20.8	10.2	7.9	5.0	5.5	7.9			
水　温	(℃)	16.1	19.5	18.5	21.1	23.9	22.0	20.8	12.1	10.6	4.9	4.9	8.0			
流　量	(m^3/s)	1.23	2.58	3.98	6.80	7.16	8.73	5.83	7.21	2.05	1.36	1.73	1.99			
採取水深	(m)	0.06	0.11	0.18	0.15	0.14	0.13	0.16	0.13	0.09	0.08	0.09	0.11			
全 水 深	(m)	0.31	0.54	0.88	0.77	0.72	0.65	0.80	0.65	0.47	0.42	0.43	0.54			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.830	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.9	7.7	7.7	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	9.1	9.0	8.6	8.6	8.4	8.7	10	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	＜0.5	1.0	＜0.5	＜0.5	1.6	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	2.5	2.4	2.5	2.3	2.1	1.8	2.9	2.0	2.0	3.6	2.4			
ＳＳ	(mg/L)	3	5	7	5	5	5	3	7	＜1	＜1	2	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	280	790	4900	4900	17000	79000	2800	13000	490	240	4900	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.6	2.5	2.3	2.3	2.0	2.4	3.5	2.5	3.4	4.0	4.0	3.2			
全　燐	(mg/L)	0.092	0.10	0.10	0.084	0.085	0.077	0.096	0.11	0.075	0.069	0.18	0.12			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.006	0.003	0.006	0.003	0.007	0.003	0.007	0.015	0.007			
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)		2.4			2.0										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.034			0.007										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.4			2.0										
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.08										
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.02										
1,4-ジオキサン	(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	0.03	0.01	0.02	＜0.01	0.03	0.03	0.20	＜0.01	＜0.01	0.61	0.11			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			1			1			2				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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. 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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:35	11:10	10:40	11:35	12:40	11:15	12:20	11:45	11:50	11:35	11:00	11:05			
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	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	22 小雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		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	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	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	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	(℃)	20.0	26.0	22.0	26.0	30.0	24.0	25.2	17.0	9.0	5.5	6.1	16.0			
水　温	(℃)	17.0	21.0	19.0	25.0	25.5	21.2	24.0	17.0	11.0	10.0	5.0	9.7			
流　量	(m^3/s)	0.71	3.2	5.2	4.8	8.0	3.2	2.0	2.9	2.8	1.2	1.4	1.8			
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)	0.57	0.79	0.34	0.23	0.37	0.39	0.38	0.60	0.36	0.35	0.26	0.57			
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞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		8.6	8.1	7.9	8.0	7.8	7.9	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.6	9.7	9.1	8.8	9.1	10	11	11	14	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.1	1.2	＜0.5	0.6	1.3	1.1	0.8	1.3	0.9	1.5	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.0	2.6	2.9	2.2	2.4	2.0	2.8	1.9	2.2	2.3	3.8	2.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	2	2	5	4	＜1	2	＜1	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1400	1700	2200	14000	49000	7900	22000	1700	13000	490	2300	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)	3.7	2.6	2.2	0.98	2.2	2.7	3.3	3.3	3.2	4.3	4.1	3.2			
全　燐	(mg/L)	0.12	0.12	0.10	0.097	0.10	0.086	0.21	0.097	0.093	0.10	0.15	0.17			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	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	＜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)		2.6			2.1			3.2			3.2				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.033			0.011			0.025			0.055				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.6			2.2			3.2			3.2				
ふ つ 素	(mg/L)		0.07			0.06			0.07			0.08				
ほ う 素	(mg/L)		0.05			0.03			0.06			0.05				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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	＜0.10	＜0.10	0.10	＜0.10	＜0.10	＜0.10	0.34	0.21			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.095	0.085	0.063	0.076	0.079	0.069	0.12	0.087	0.067	0.10	0.14	0.12			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	21	19	19	19	23	25	24	25	25	27	22			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	15	8.0	7.1	6.4	6.1	8.6	12	9.1	13	13	25	12			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.03	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.13	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:25	11:40	11:10	11:55	11:20	11:20	11:15	11:50	11:10	11:40	11:15	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）		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	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	381 微下水臭	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	(℃)	17.1	22.0	22.1	21.6	31.8	19.5	19.8	11.9	12.4	6.5	3.3	12.0			
水　温	(℃)	17.8	20.0	18.5	20.0	23.0	22.0	17.5	13.5	12.1	7.1	6.5	9.9			
流　量	(m^3/s)		4.0		7.4		2.5		3.0		1.3		2.9			
採取水深	(m)															
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.76	＞1.00	＞1.00			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.0	9.4	8.5	8.7	8.6	9.5	11	11	8.3	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	1.4	0.9	1.1	2.5	1.1	1.0	0.6	0.5	1.6	1.7	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.9	2.7	2.9	2.6	2.1	1.9	2.0	2.3	2.2	3.8	3.4	3.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	3	2	4	2	＜1	＜1	＜1	1	2	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1400	33000	7900	79000	22000	22000	14000	540000	17000	3100	3300	2300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		3.0			2.2			3.3			5.1				
全　燐	(mg/L)		0.15			0.088			0.14			0.20				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006		0.003		0.003		0.004		0.004		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		＜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)	3.5	2.7	2.3	2.1	2.1	2.6	3.2	3.1	3.0	3.7	3.1	2.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.093	0.061	0.061	0.014	0.028	0.041	0.072	0.051	0.11	0.068	0.073			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.6	2.8	2.4	2.2	2.1	2.6	3.2	3.1	3.0	3.8	3.1	2.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.05	0.08	0.08	0.06	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	0.12	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.02	0.02	0.05	0.02	0.04	0.02	0.05	0.04	0.08	0.05	0.03			
1,4-ジオキサン	(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)		0.2			＜0.1			＜0.1			0.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.016			0.12			0.13				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	21	19	19	20	22	23	24	24	29	26	22			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	16	7.9	6.4	6.7	5.5	8.1	7.6	8.8	9.7	19	20	12			
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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.13	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:35	10:30	10:30	11:00	10:40	10:45	10:35	11:05	10:45	11:00	10:50	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）		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	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	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭			
色　相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・浮	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.2	20.3	21.0	20.8	29.0	21.5	18.4	11.1	10.5	6.1	3.0	9.4			
水　温	(℃)	16.1	19.0	17.8	19.7	22.5	19.0	16.4	11.7	9.9	5.5	4.8	8.4			
流　量	(m^3/s)		3.2		5.4		1.9		2.2		1.3		1.9			
採取水深	(m)															
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	0.87	＞1.00	0.75	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.40	＞1.00	＞1.00			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.8	9.7	9.0	8.7	8.3	9.7	11	11	12	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.0	0.8	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	0.9	3.0	2.0	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	2.8	3.1	2.9	2.2	2.3	2.0	2.5	2.3	4.5	3.8	3.8			
ＳＳ	(mg/L)	2	7	2	4	3	1	＜1	＜1	1	2	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	3300	13000	9400	27000	27000	33000	7900	4900	70000	3300	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全 窒 素	(mg/L)		2.8			2.0			3.2			4.1				
全　燐	(mg/L)		0.16			0.083			0.17			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005		0.003		0.002		0.003		0.004		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)	3.3	2.3	2.0	1.8	1.9	2.3	2.8	2.7	2.6	3.3	2.7	2.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.20	0.12	0.069	0.069	0.014	0.083	0.053	0.12	0.10	0.13	0.081	0.097			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.5	2.5	2.1	1.8	1.9	2.3	2.8	2.8	2.7	3.4	2.7	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.04	0.08	0.07	0.05	0.07	0.05	0.06	0.07	0.07	0.10	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.02	0.02	0.04	0.02	0.04	0.02	0.04	0.04	0.06	0.04	0.03			
1,4-ジオキサン	(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)		0.35			＜0.1			0.2			0.81				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.063			0.15			0.14				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	21	18	18	19	22	23	24	23	28	26	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	7.9	6.7	5.2	5.7	4.6	7.4	7.0	7.9	9.0	15	16	11			
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）	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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		12:45	12:20	13:00	12:50	10:45	11:10	10:55	12:00	11:55	10:50	11:55	11:30			
採取位置		01 流心	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸	01 流心	03 右岸	03 右岸	03 右岸	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	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	04 流量きわめ	00 通常	00 通常			
臭　気		161 微土臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	121 微青草臭	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	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	22.8	25.0	26.5	32.5	28.9	23.5	23.0	21.3	14.5	11.1	4.1	7.5			
水　温	(℃)	18.0	19.2	17.1	21.8	22.8	20.1	16.7	15.5	11.3	4.7	4.2	7.9			
流　量	(m^3/s)	0.22	1.9	3.0	2.4	3.5	0.72	0.64	0.71	0.92	0.52	0.64	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)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.849	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		9.4	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.6	8.8	8.4	8.1	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	14	10	10	8.9	8.6	9.0	10	12	12	14	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	1.2	1.2	1.1	1.1	0.8	＜0.5	1.8	1.3	0.6	2.1	1.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	1.7	1.6	1.8	1.6	1.0	0.6	1.7	0.9	0.9	1.7	1.5			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	1	2	6	4	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	490	1300	790	2400	1300	3500	70	21	170	350	280			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.4			1.7			1.2			1.6				
全　燐	(mg/L)		0.045			0.053			0.030			0.038				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.011	0.009	0.009	0.014	0.009	0.009	0.005	0.014	0.008	0.008	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)		＜0.001			0.002			＜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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.60	1.1	1.2	0.94	1.5	1.1	1.4	1.1	1.0	1.1	1.4	1.4			
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	0.011	0.011			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.6	1.1	1.2	0.9	1.5	1.1	1.4	1.1	1.0	1.1	1.4	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.06	0.09	0.06	0.07	0.07	0.04	0.04	0.09	0.05	0.07	0.07			
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			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	18	14	13	12	15	17	18	17	16	17	18	16			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4	2	2	2	2	3	3	3	3	3	9	5			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			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)	0	76	6	200	30	440	260	32	11	12	40	140			

※　「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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		08:45	10:50	10:50	10:20	10:50	10:15	13:40	10:10	10:35	09:45	10:05	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	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	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	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			
気　温	(℃)	12.4	23.2	21.5	23.7	28.4	21.0	19.6	12.2	9.1	5.5	4.0	9.0			
水　温	(℃)	17.6	20.1	19.5	22.6	24.8	22.1	20.1	12.3	12.6	7.4	6.5	9.5			
流　量	(m^3/s)	2.96	4.50	6.79	11.11	9.80	17.11	8.56	14.24	4.48	2.92	3.22	4.32			
採取水深	(m)	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.19	0.17	0.20	0.15	0.17	0.17	0.17			
全 水 深	(m)	0.68	0.81	0.78	0.82	0.79	0.95	0.87	1.01	0.76	0.87	0.83	0.84			
透 視 度	(m)	0.720	0.755	0.590	0.700	0.960	＞1.000	＞1.000	0.640	＞1.000	＞1.000	0.900	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.7	8.1	7.9	7.6	8.2	8.1	9.0	10	9.7	10	10	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	1.6	1.6	1.7	0.8	0.9	＜0.5	0.7	1.0	1.5	2.6	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.3	4.0	4.4	4.8	3.3	3.2	2.4	3.2	3.1	3.6	4.1	3.8			
ＳＳ	(mg/L)	10	9	17	14	9	8	4	9	3	3	5	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300	13000	4900	13000	11000	33000	4600	22000	3300	700	7900	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	4.0	3.5	3.1	3.3	2.5	2.8	3.7	2.5	4.5	5.5	4.7	4.5			
全　燐	(mg/L)	0.23	0.18	0.26	0.20	0.11	0.11	0.12	0.12	0.29	0.33	0.23	0.29			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.007	0.007	0.008	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.010	0.012	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										
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)	3.0	3.1	2.5	2.5	2.4	2.6	3.4	2.3	4.0	4.5	3.7	3.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15	0.093	0.074	0.090	0.051	0.025	0.030	0.025	0.068	0.10	0.069	0.059			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.2	3.2	2.5	2.6	2.4	2.6	3.4	2.4	4.0	4.6	3.8	3.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.03			0.09										
ほ う 素	(mg/L)		0.03			0.03										
1,4-ジオキサン	(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)	0.46	0.19	0.21	0.17	0.10	0.07	0.10	0.07	0.11	0.37	0.29	0.20			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		2			1			1			2				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		14:35	14:20	14:14	14:25	12:55	13:48	12:40	14:20	13:30	13:00	14:10	13:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	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）		01 快晴	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	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	382 中下水臭	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	011 無臭	381 微下水臭			
色　相		170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色			
気　温	(℃)	22.7	24.0	27.8	34.8	30.1	23.2	22.0	21.5	17.5	14.2	7.0	8.0			
水　温	(℃)	18.2	19.7	20.4	24.7	23.0	21.5	18.9	18.1	14.5	10.5	7.9	10.0			
流　量	(m^3/s)	0.28	0.60	1.3	0.80	2.5	0.63	0.63	0.58	0.77	0.44	0.61	0.68			
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	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	8.0	8.0	7.9	8.0	7.7	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	14	9.6	9.7	8.7	8.4	9.6	11	11	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.7	2.0	1.9	1.5	1.5	1.2	2.6	1.4	1.0	1.5	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	2.7	2.4	2.6	2.1	1.7	1.4	2.5	1.7	1.7	3.1	2.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	3	1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	140	16000	2800	240	1400	2200	1300	200	170	120	350	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.4			2.7			3.8			4.2				
全　燐	(mg/L)		0.11			0.13			0.23			0.38				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.014	0.015	0.013	0.013	0.007	0.012	0.017	0.017	0.016	0.019	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.0	2.7	2.5	2.8	2.5	2.9	3.2	3.5	3.4	4.0	3.7	4.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.014	0.067	0.006	0.016	0.006	0.015	0.005	0.009	0.007	0.020	0.033	0.028			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.0	2.7	2.5	2.8	2.5	2.9	3.2	3.5	3.4	4.0	3.8	4.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.06	0.08	0.08	0.07	0.08	0.04	0.05	0.09	0.06	0.06	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.05	0.03	0.04	＜0.02	0.03	0.03	＜0.02	0.03	0.03	0.03	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.2			＜0.1			＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.08			0.17			0.37				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	22	19	22	20	22	21	22	21	22	21	21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	19	11	10	12	7	10	11	12	12	14	16	15			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			0.02			0.06			0.04				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	10	66	130	56	0	94	8	110	90	38	25	170			

※　「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. 30　山吹橋	地点統一番号	024 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		14:10	14:00	14:00	14:00	12:35	13:19	12:20	13:55	13:20	12:40	13:55	13:10			
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）		01 快晴	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	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	04 流量きわめ	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	161 微土臭	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	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			
気　温	(℃)	23.5	26.8	28.2	34.0	31.0	24.8	24.2	22.0	17.0	13.0	6.0	6.0			
水　温	(℃)	19.5	20.3	19.2	23.5	22.0	19.9	17.2	16.3	12.6	7.1	4.9	8.2			
流　量	(m^3/s)	0.00	0.09	0.69	0.36	0.92	0.24	0.23	0.23	0.29	0.07	0.15	0.15			
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	8.0	7.9	8.1	7.8	7.9	8.3	8.7	8.5	8.1	7.9	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	14	9.1	9.7	8.8	8.5	9.0	8.9	11	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	1.9	1.3	1.1	1.2	1.2	0.9	1.8	1.3	1.1	1.3	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	2.1	1.7	1.8	1.6	1.5	1.6	2.1	1.5	1.6	3.3	2.6			
ＳＳ	(mg/L)	1	＜1	2	1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	2	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1700	3500	9200	330	460	9200	490	140	350	3500	1400	2400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.0			1.9			1.7			2.1				
全　燐	(mg/L)		0.072			0.053			0.056			0.076				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.010	0.011	0.009	0.008	0.004	0.013	0.010	0.014	0.011	0.014	0.020			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.6	1.6	1.4	1.7	1.5	1.7	1.5	1.6	1.7	1.5	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.068	0.015	0.005	0.007	＜0.005	0.006	0.010	0.012	0.015	0.044	0.028	0.031			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.6	1.7	1.4	1.7	1.6	1.7	1.5	1.6	1.8	1.6	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.04	0.04	0.08	0.04	0.05	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.02	0.03	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04			＜0.01			0.01			0.05				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	22	16	13	16	15	16	16	15	16	16	16	16			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	11	4	4	4	4	4	4	4	5	6	10	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.02			0.04			0.06				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	38	64	68	0	2	20	35	62	120	310	49	480			

※　「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. 31　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		12:15	13:25	13:35	11:35	14:10	11:10	14:25	11:45	13:15	10:50	14:40	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）		10 雨	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	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		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	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	(℃)	14.0	26.0	21.8	22.6	30.1	21.0	24.7	15.8	14.1	8.6	7.2	11.4			
水　温	(℃)	14.8	20.8	20.0	21.1	25.7	21.3	19.7	13.0	14.5	9.2	9.2	12.5			
流　量	(m^3/s)	0.53	1.64	2.83	4.19	3.22	4.56	3.94	4.60	1.71	0.87	0.98	1.18			
採取水深	(m)	0.08	0.09	0.09	0.06	0.14	0.06	0.11	0.15	0.06	0.08	0.08	0.08			
全 水 深	(m)	0.42	0.45	0.47	0.31	0.72	0.28	0.55	0.75	0.30	0.42	0.42	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	0.730			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	8.0	8.2	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	8.0	7.6	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	11	8.6	8.8	8.4	8.8	11	12	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.8	0.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	2.2	2.2	2.9	2.4	2.5	1.4	2.3	1.3	1.3	2.1	2.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	4	3	6	5	3	3	3	＜1	1	4	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	140	240	4900	4900	3300	7900	2400	790	490	130	240	460			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.5	1.6	1.6	1.7	1.9	2.4	2.0	2.0	2.0	2.2	2.2			
全　燐	(mg/L)	0.020	0.037	0.045	0.069	0.058	0.050	0.048	0.049	0.027	0.020	0.034	0.048			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.001	0.002	0.004	0.003	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004			
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			1.6										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.008			0.005										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.5			1.6										
ふ つ 素	(mg/L)		0.03			0.08										
ほ う 素	(mg/L)		0.04			0.03										
1,4-ジオキサン	(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	0.02	＜0.01	0.02	＜0.01	0.02	0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.03	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1			1			＜1			＜1				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 32　明覚	地点統一番号	027 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		11:15	10:50	11:00	10:50	11:05	10:10	10:45	10:25	10:10	10:25	11:10	11:15			
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）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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	06 ゴミ、浮遊	00 通常			
臭　気		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	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭			
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	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	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	20.0	23.0	24.3	27.5	28.6	19.7	18.8	19.1	11.0	11.1	2.5	5.0			
水　温	(℃)	15.2	17.1	17.5	21.0	22.1	19.2	15.2	13.7	9.7	5.0	4.5	7.6			
流　量	(m^3/s)	0.20	0.59	1.1	0.74	1.3	0.44	0.49	0.52	0.51	0.30	0.32	0.40			
採取水深	(m)	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.09	0.12	0.12	0.10	0.09	0.09			
全 水 深	(m)	0.32	0.36	0.41	0.42	0.33	0.42	0.47	0.61	0.61	0.55	0.47	0.43			
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		8.4	7.8	7.7	7.9	7.8	7.7	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	10	9.6	9.0	9.4	10	12	12	13	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.6	＜0.5	0.8	1.4	1.2	0.8	3.0	1.0	1.2	1.6	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.6	1.7	1.3	1.4	1.5	1.2	0.9	3.3	1.0	1.4	2.3	1.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	48	9200	2400	4900	1100	16000	3100	280	790	5400	2200	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.6			1.5			1.3			2.0				
全　燐	(mg/L)		0.038			0.034			0.023			0.055				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	0.001	0.005	0.004	0.003	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.3	1.5	1.2	1.4	1.3	1.6	1.2	1.5	1.6	1.6	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.018	0.013	0.011	0.013	0.008	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.009	0.019	0.018			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.3	1.5	1.3	1.4	1.3	1.6	1.2	1.5	1.6	1.6	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.03	＜0.02	0.06	0.04	0.04	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.05	0.05	0.04	＜0.02	0.03	0.02	＜0.02	0.03	0.05	0.05	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			＜0.01			＜0.01			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	15	13	13	14	14	14	13	13	13	14	15	15			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	4	4	3	3	3	4	3	4	6	7	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.04			0.04			0.06				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	62	90	2	50	96	27	140	330	330	1100	910			

※　「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. 33　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		10:20	10:00	09:45	09:35	09:40	09:20	09:55	09:40	09:25	09:40	10:10	10:25			
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）		01 快晴	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	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			
臭　気		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	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		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	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	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	18.5	23.4	21.4	27.7	28.6	19.9	18.1	15.1	11.2	8.2	2.6	4.8			
水　温	(℃)	14.9	18.2	16.7	21.2	23.2	20.2	15.7	14.1	9.7	4.4	4.5	8.4			
流　量	(m^3/s)	0.19	0.68	1.5	0.87	1.7	0.46	0.55	0.59	0.64	0.40	0.37	0.37			
採取水深	(m)	0.08	0.59	0.10	0.16	0.12	0.10	0.12	0.11	0.13	0.09	0.11	0.08			
全 水 深	(m)	0.41	0.12	0.52	0.81	0.58	0.52	0.58	0.55	0.66	0.44	0.54	0.38			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.804	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.9	7.8	7.2	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	9.5	10	9.0	8.9	8.6	10	11	12	13	14	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	4.0	＜0.5	1.2	1.1	2.0	2.5	1.5	1.1	0.8	4.3	4.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	5.5	1.9	3.1	2.0	2.1	3.0	1.6	1.9	0.9	5.1	6.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	2	2	3	5	1	＜1	＜1	＜1	＜1	2	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2400	9200	490	2200	2400	9200	9200	220	280	2400	1100	1600			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.7			1.9			1.7			2.4				
全　燐	(mg/L)		0.053			0.043			0.039			0.081				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.005	0.001	0.002	0.006	0.003	＜0.001	0.002	0.004	0.003	0.010	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.5	2.0	1.6	1.7	1.9	1.7	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.051	0.024	0.019	0.016	0.013	0.014	0.053	0.014	0.021	0.031	0.047	0.048			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.6	1.7	1.6	1.8	1.5	2.1	1.6	1.8	1.9	1.8	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.05	0.07	0.05	0.07	0.07	0.05	0.02	0.08	0.05	0.06	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.03	0.04	0.02	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.1			＜0.1			＜0.1			0.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			0.01			＜0.01			0.06				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	21	18	20	19	23	22	21	21	21	22	21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	8	5	4	4	4	5	5	5	5	5	9	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.08			0.05			0.06			0.16				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1000	130	370	44	120	130	110	86	660	49	840			

※　「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. 34　大内沢川合流点前	地点統一番号	028 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		09:25	09:25	08:50	08:30	08:30	08:35	09:00	08:30	08:30	08:40	08:45	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			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	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	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		011 無臭	011 無臭	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			
色　相		210 淡灰黄色	001 無色	200 淡灰色	001 無色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	13.0	20.0	18.0	24.2	26.3	17.8	13.7	13.1	4.8	2.6	-1.4	4.1			
水　温	(℃)	9.4	15.1	13.7	18.8	20.7	17.3	12.0	11.5	7.5	2.5	2.0	6.7			
流　量	(m^3/s)	0.10	0.38	0.68	0.34	0.41	0.18	0.24	0.30	0.26	0.17	0.12	0.15			
採取水深	(m)	0.07	0.10	0.09	0.11	0.06	0.07	0.14	0.14	0.10	0.09	0.09	0.07			
全 水 深	(m)	0.35	0.48	0.46	0.53	0.31	0.37	0.72	0.68	0.52	0.46	0.46	0.34			
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	7.9	7.9	8.1	8.3	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	10	9.5	9.1	9.5	10	11	12	13	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.3	1.6	1.2	1.0	1.3	1.1	＜0.5	1.4	0.9	0.7	1.2	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	1.8	1.4	1.7	1.4	1.3	＜0.5	1.4	0.7	0.9	1.6	1.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	1	1	1	1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	920	1700	790	790	790	2200	2400	320	170	1300	140	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.6			1.3			1.2			1.5				
全　燐	(mg/L)		0.023			0.020			0.007			0.013				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.003	＜0.001	0.004	0.005	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.002	＜0.001			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	1.5	1.3	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	＜0.005	0.009	0.005	0.006	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.009			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.5	1.3	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.03	0.05	0.03	0.06	0.05	＜0.02	＜0.02	0.06	0.03	0.04	0.03			
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	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
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)	16	14	13	15	16	16	15	14	14	14	15	16			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.02			0.03			0.02				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	680	7	140	4	1000	45	190	94	660	18	420			

※　「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. 35　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		14:05	14:50	14:15	12:30	15:10	11:50	15:35	12:30	14:00	11:30	15:50	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）		04 曇り	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	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		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	(℃)	13.3	23.5	22.8	22.2	26.0	20.5	24.1	15.0	12.8	8.1	5.5	10.4			
水　温	(℃)	13.7	19.3	19.0	20.3	24.0	21.1	20.1	13.6	14.8	10.6	8.8	12.2			
流　量	(m^3/s)	0.43	0.91	1.66	1.50	3.14	3.79	2.65	3.61	1.03	0.52	0.33	0.91			
採取水深	(m)	0.09	0.09	0.09	0.16	0.11	0.05	0.11	0.09	0.06	0.04	0.08	0.08			
全 水 深	(m)	0.43	0.43	0.47	0.80	0.56	0.23	0.54	0.43	0.30	0.22	0.41	0.38			
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		7.5	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.8	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	9.7	9.1	8.0	8.1	8.2	8.3	10	11	11	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	1.3	1.6	1.3	1.6	1.5	0.9	1.4	1.0	0.9	1.0	1.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	2	2	1	4	1	＜1	＜1	＜1	2	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	460	3300	7900	2200	4900	1300	240	330	13	49	33			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.5	2.0	1.7	1.9	2.0	2.4	2.7	1.9	2.6	2.9	2.8	2.4			
全　燐	(mg/L)	0.004	0.023	0.024	0.030	0.033	0.027	0.026	0.027	0.016	0.020	0.016	0.020			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.004	0.002	0.002			
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)		1.9			0.82										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.007			0.003										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.9			0.82										
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.08										
ほ う 素	(mg/L)		0.02			0.02										
1,4-ジオキサン	(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)	0.01	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)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1			＜1			＜1			＜1				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 36　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		13:20	12:50	13:21	13:20	11:20	12:49	11:25	13:15	12:15	11:25	13:20	12:45			
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）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	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			
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	041 微キューリ	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	(℃)	24.0	26.5	26.2	32.3	31.1	22.1	22.0	22.4	13.0	13.5	3.5	7.9			
水　温	(℃)	13.8	19.2	17.9	23.8	22.1	20.6	17.0	15.2	11.4	5.5	5.0	7.9			
流　量	(m^3/s)	0.21	0.82	2.0	0.80	2.7	0.58	0.56	0.58	0.71	0.38	0.47	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	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.6	8.2	8.7	8.4	8.3	8.0	8.2	8.6	8.5	8.4	8.4	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	8.8	9.7	9.0	9.0	8.5	9.5	12	12	13	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	1.3	1.3	0.7	1.0	0.8	0.6	1.1	0.6	＜0.5	1.1	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.0	0.7	1.3	0.6	0.6	1.3	2.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	＜1	1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	110	490	330	790	1100	240	70	490	130	210	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.7			1.7			1.2			1.3				
全　燐	(mg/L)		0.034			0.038			0.024			0.023				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.009	0.010	0.013	0.010	0.011	0.011	0.007	0.008	0.008	0.012	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.84	1.5	1.3	1.2	1.7	1.3	1.4	1.2	1.0	1.2	1.2	1.5			
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	＜0.005	0.018			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.8	1.5	1.3	1.2	1.7	1.4	1.4	1.2	1.0	1.2	1.2	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.05	0.08	0.07	0.08	0.08	0.05	0.05	0.08	0.07	0.06	0.08			
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			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.01			0.02			＜0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	19	17	14	17	15	18	17	16	19	18	17	17			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	5	3	3	3	2	3	3	3	3	4	5	6			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			0.02			0.02			0.02				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	10	60	1	12	0	30	28	46	62	44	100	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）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 37　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		15:25	16:00	09:30	15:15	16:15	13:10	16:40	14:05	14:50	12:20	16:00	13:10			
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	02 晴れ	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	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	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		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	(℃)	14.0	21.6	21.0	23.7	29.5	22.8	21.4	15.2	13.9	9.5	3.8	10.3			
水　温	(℃)	15.8	21.8	19.2	22.6	28.3	22.1	21.3	14.8	14.5	8.4	9.5	14.2			
流　量	(m^3/s)	0.81	1.08	1.48	1.92	1.64	2.62	1.13	1.40	0.63	0.27	0.46	0.64			
採取水深	(m)	0.08	0.10	0.11	0.05	0.07	0.07	0.08	0.07	0.05	0.05	0.06	0.08			
全 水 深	(m)	0.40	0.52	0.54	0.25	0.37	0.35	0.39	0.36	0.25	0.25	0.30	0.38			
透 視 度	(m)	0.410	0.810	0.920	0.800	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.805	＞1.000	＞1.000	0.860	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.9	7.9	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	10	11	12	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.5	1.4	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	1.5	1.7	2.1	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.4	4.6	4.4	4.4	4.1	3.5	3.1	3.5	3.6	5.0	5.3	5.2			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	19	10	10	9	11	8	5	6	2	4	10	10			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	7900	24000	2200	79000	49000	33000	1300	33000	3300	4900	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.3	3.8	3.5	2.8	2.7	3.4	5.4	3.8	6.2	7.7	5.7	5.7			
全　燐	(mg/L)	0.63	0.35	0.24	0.19	0.24	0.20	0.27	0.24	0.37	0.55	0.50	0.54			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008	0.014	0.014	0.012			
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)		0.0004			＜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)	4.3	3.6	3.0	2.5	2.5	3.2	4.9	3.6	5.5	6.5	4.7	4.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.31	0.13	0.078	0.038	0.021	0.016	0.030	0.054	0.036	0.28	0.10	0.079			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.6	3.7	3.0	2.5	2.5	3.3	4.9	3.6	5.6	6.7	4.8	4.7			
ふ つ 素	(mg/L)		0.04			0.09										
ほ う 素	(mg/L)		0.06			0.05										
1,4-ジオキサン	(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)	0.43	0.08	0.07	0.05	0.02	0.04	0.07	0.06	0.06	0.51	0.34	0.22			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		2			2			2			2				
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
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）	霞川　（霞川）	地点名	No. 38　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		11:15	11:20	11:27	11:10	09:55	10:40	10:25	11:15	11:15	10:15	10:57	10:33			
採取位置		02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心	02 左岸	01 流心	02 左岸	02 左岸	01 流心	02 左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	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	04 流量きわめ	05 濁り多し	00 通常			
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	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	381 微下水臭			
色　相		001 無色	210 淡灰黄色	400 淡白黄色	001 無色	001 無色	180 淡緑褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	390 淡灰白色	050 淡黄緑色			
気　温	(℃)	22.2	24.9	26.5	30.3	28.4	21.8	24.5	23.0	14.0	8.0	6.5	9.0			
水　温	(℃)	16.7	22.0	21.3	25.1	24.7	20.9	17.4	17.0	11.9	5.4	5.0	9.3			
流　量	(m^3/s)	0.05	0.18	0.23	0.18	0.43	0.08	0.11	0.09	0.14	0.07	0.23	0.18			
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	0.250	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.5	8.5	8.1	8.1	7.9	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	9.3	8.3	8.2	8.9	11	12	11	13	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	2.6	2.7	1.3	2.1	1.8	1.1	3.2	1.4	2.7	3.2	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	3.1	2.8	3.9	2.3	3.2	2.1	3.3	2.3	3.3	6.8	3.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	5	5	6	4	＜1	3	2	1	＜1	11	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	350	920	490	220	2800	2800	2400	170	790	430	16000	430			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.9			4.2			7.1			4.1				
全　燐	(mg/L)		0.17			0.11			0.16			0.18				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.022	0.015	0.014	0.034	0.020	0.022	0.022	0.018	0.021	0.021	0.054	0.024			
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			0.002				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.3	4.2	5.0	4.2	4.1	6.3	6.8	6.6	5.9	7.2	2.8	4.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.059	0.041	0.018	0.020	0.010	0.021	0.016	0.024	0.050	0.14	0.080	0.073			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.4	4.2	5.0	4.3	4.1	6.3	6.9	6.6	5.9	7.3	2.9	4.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.04	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.07	0.05	0.07	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.08			0.09			0.14				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	25	25	22	23	29	30	30	24	31	35	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	14	6	18	12	12	18	23	22	17	24	66	18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.02			0.07			0.12				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2	360	0	66	12	460	240	74	150	200	5200	140			

※　「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. 39　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（生物A）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		12:30	12:00	12:45	12:30	10:30	11:00	10:50	11:45	11:45	10:40	11:41	11:15			
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	03 右岸	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	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	04 流量きわめ	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	060 淡緑色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	23.8	26.0	26.8	33.9	30.0	22.8	22.0	21.5	14.5	12.4	4.1	5.5			
水　温	(℃)	18.6	19.0	18.2	23.5	20.4	19.9	16.1	14.8	10.7	4.0	4.2	8.2			
流　量	(m^3/s)	0.20	0.73	0.79	0.55	2.6	0.53	0.44	0.50	0.70	0.32	0.53	0.90			
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		8.9	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.3	8.4	8.4	8.3	8.1	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	15	9.5	9.9	8.3	9.2	9.2	10	12	12	14	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	2.1	1.7	1.3	1.4	1.4	0.7	1.5	1.1	1.3	2.6	1.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	2.1	1.7	1.8	1.4	1.4	1.0	1.7	1.1	1.4	2.7	1.8			
ＳＳ	(mg/L)	2	＜1	1	1	2	3	＜1	＜1	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	48	140	1300	330	3500	3500	3500	2400	700	490	790	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.1			2.0			1.5			1.8				
全　燐	(mg/L)		0.047			0.040			0.035			0.058				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021	0.011	0.015	0.011	0.013	0.011	0.013	0.008	0.011	0.010	0.015	0.014			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	0.19	1.7	1.5	1.9	1.4	1.7	1.4	1.4	1.6	1.5	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.014	0.013			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	0.2	1.7	1.5	1.9	1.5	1.7	1.4	1.4	1.6	1.5	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.05	0.09	0.08	0.08	0.09	0.07	0.06	0.09	0.07	0.07	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.03	＜0.02	0.03	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.02			＜0.01			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	25	23	25	19	25	26	25	20	24	22	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	9	5	5	5	4	6	6	5	5	8	14	6			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.01			0.02			0.04				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	52	0	76	2	52	750	480	150	200	150	80			

※　「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. 40　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		10:35	14:20	14:05	14:35	14:20	13:25	13:10	13:25	12:35	13:45	14:10	14:15			
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）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	02 晴れ	02 晴れ	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	06 ゴミ、浮遊	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し	05 濁り多し			
臭　気		181 微カビ臭	181 微カビ臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	181 微カビ臭	182 中カビ臭	181 微カビ臭			
色　相		050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	050 淡黄緑色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	050 淡黄緑色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	20.5	25.3	28.0	32.2	32.1	23.8	21.0	21.0	14.0	13.3	4.7	6.2			
水　温	(℃)	19.8	23.7	23.5	26.9	27.3	23.2	20.0	18.3	13.9	10.2	7.1	10.0			
流　量	(m^3/s)	0.93	1.4	2.7	2.6	5.2	1.7	1.4	1.6	1.5	1.1	1.9	1.8			
採取水深	(m)	0.10	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.11	0.11	0.12	0.09	0.14	0.10			
全 水 深	(m)	0.49	1.59	1.67	1.72	1.72	1.70	0.56	0.54	0.58	0.45	0.69	0.49			
透 視 度	(m)	0.498	0.467	0.311	0.405	0.355	0.408	0.889	0.827	0.697	0.893	0.346	0.394			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	8.9	7.1	9.0	7.8	7.9	9.2	11	11	12	11	9.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	4.2	4.8	2.8	2.8	4.0	3.3	2.5	1.9	3.1	4.6	4.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.6	6.0	6.3	6.2	5.4	6.3	4.3	5.4	3.8	5.3	9.3	6.8			
ＳＳ	(mg/L)	6	5	11	11	16	8	5	4	5	5	14	14			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.5			2.8			4.2			5.5				
全　燐	(mg/L)		0.21			0.19			0.21			0.30				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.017	0.018	0.016	0.013	0.009	＜0.001	0.012	0.010	0.013	0.026	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)		0.001			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1	2.1	1.6	1.7	1.7	2.1	2.8	3.1	3.1	4.4	2.1	2.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.17	0.31	0.22	0.14	0.095	0.15	0.12	0.23	0.30	0.22	0.13	0.15			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	2.4	1.9	1.9	1.8	2.2	2.9	3.3	3.4	4.6	2.2	2.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.07	0.12	0.13	0.12	0.11	0.06	0.05	0.12	0.10	0.10	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.07	0.06	0.06	0.04	0.05	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.4			0.1			0.9			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09			0.09			0.08			0.07				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	36	31	33	30	35	42	42	39	44	47	40			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	40	28	23	23	18	25	36	36	28	49	65	34			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.04			0.07			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）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 41　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		12:10	11:55	12:05	12:10	12:20	11:20	11:50	11:35	11:20	12:15	12:20	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）		01 快晴	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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	06 ゴミ、浮遊	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し	05 濁り多し			
臭　気		382 中下水臭	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	382 中下水臭	381 微下水臭			
色　相		050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	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	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	20.4	24.2	26.2	29.9	29.6	20.8	20.2	20.3	12.4	11.1	3.7	6.1			
水　温	(℃)	18.5	22.1	24.0	27.2	26.7	21.5	18.3	17.3	12.3	7.2	5.9	9.7			
流　量	(m^3/s)	0.26	0.37	0.75	0.79	1.2	0.41	0.43	0.48	0.48	0.37	0.75	0.71			
採取水深	(m)	0.10	0.11	0.13	0.11	0.09	0.06	0.08	0.08	0.10	0.03	0.05	0.06			
全 水 深	(m)	0.48	0.56	0.67	0.53	0.46	0.28	0.39	0.38	0.48	0.17	0.24	0.37			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.705	0.593	0.697	＞1.000	＞1.000	0.781	＞1.000	0.416	0.572			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	8.8	8.3	7.7	8.3	7.9	8.7	8.5	8.2	8.5	8.3	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	12	10	13	9.4	9.0	17	14	14	17	14	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.6	4.2	3.9	2.9	2.3	2.7	2.9	2.1	1.8	2.7	4.3	2.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.5	5.5	5.6	5.4	4.7	5.4	4.8	5.3	5.8	5.5	8.5	6.6			
ＳＳ	(mg/L)	1	1	5	8	13	6	6	2	2	1	9	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900	220	9200	1700	2800	2200	630	150	790	490	2800	2400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.4			2.3			2.9			4.2				
全　燐	(mg/L)		0.31			0.20			0.52			0.31				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.017	0.019	0.017	0.011	0.015	0.012	0.018	0.019	0.014	0.019	0.024			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.0	2.0	1.5	1.8	1.5	1.8	2.8	2.6	2.8	1.6	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15	0.10	0.10	0.060	0.042	0.045	0.052	0.10	0.096	0.14	0.20	0.081			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.1	2.1	1.5	1.9	1.5	1.8	2.9	2.7	2.9	1.8	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.08	0.11	0.13	0.11	0.11	0.07	0.06	0.11	0.09	0.09	0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	0.10	0.07	0.09	0.09	0.08	0.11			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			0.1			0.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.26			0.14			0.49			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	37	35	36	32	39	43	43	41	44	47	40			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	34	23	20	25	19	26	38	39	30	36	58	31			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.05			0.05			0.24				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	52	400	2	10	54	94	4	240	46	110	880			

※　「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. 42　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		H21.04.07	H21.05.12	H21.06.02	H21.07.07	H21.08.04	H21.09.15	H21.10.22	H21.11.10	H21.12.01	H22.01.05	H22.02.02	H22.03.02			
採取時刻		12:50	12:35	12:45	13:05	13:20	11:50	12:20	12:40	11:50	12:45	13:10	13:05			
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）		01 快晴	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	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	06 ゴミ、浮遊	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し			
臭　気		181 微カビ臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭			
色　相		380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	22.6	23.5	27.0	30.0	30.8	21.3	20.7	21.1	14.0	13.2	4.0	6.7			
水　温	(℃)	20.0	22.6	23.9	28.4	27.0	22.2	19.8	16.8	13.2	9.2	7.9	10.8			
流　量	(m^3/s)	0.12	0.17	0.47	0.52	0.90	0.26	0.30	0.31	0.33	0.20	0.46	0.57			
採取水深	(m)	0.05	0.04	0.05	0.02	0.05	0.04	0.08	0.13	0.10	0.09	0.13	0.09			
全 水 深	(m)	0.27	0.18	0.25	0.11	0.23	0.22	0.41	0.67	0.48	0.47	0.66	0.44			
透 視 度	(m)	0.529	0.513	0.462	0.624	0.342	0.412	0.965	0.636	0.610	0.533	0.428	0.382			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.8	8.2	8.3	8.1	7.8	8.5	8.3	8.0	8.1	8.3	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.4	9.8	10	9.0	7.9	14	13	12	12	12	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.0	4.1	5.4	3.3	2.9	5.4	5.7	3.6	4.4	5.7	4.6	2.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.2	7.9	6.2	6.6	5.3	7.4	6.1	7.8	8.3	7.5	8.2	9.2			
ＳＳ	(mg/L)	7	8	11	7	16	9	6	6	4	5	8	14			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	95	3500	2200	490	1100	9200	9200	700	920	5400	1500	5700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.2			2.5			4.7			4.3				
全　燐	(mg/L)		0.60			0.12			0.72			0.37				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.018			0.008			0.010			0.014				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.8	1.4	1.5	1.9	1.9	3.5	2.6	3.7	3.3	5.1	2.8	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.27	0.25	0.18	0.13	0.040	0.19	0.18	0.24	0.22	0.13	0.10	0.058			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.1	1.7	1.7	2.0	1.9	3.7	2.8	4.0	3.6	5.2	2.9	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.07	0.14	0.21	0.14	0.13	0.08	0.07	0.14	0.09	0.10	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.07	0.06	0.04	0.03	0.08	0.05	0.04	0.07	0.07	0.08	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.8			＜0.1			0.7			0.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.47			0.04			0.59			0.19				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	59	53	35	38	28	50	50	57	54	57	47	35			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	60	43	30	31	15	44	52	61	52	60	54	30			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06			0.04			0.06			0.17				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	48	74	88	88	12	640	1600	370	280	240	6	880			

※　「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. 43　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.14	H21.06.22	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.16	H21.10.14	H21.11.20	H21.12.16	H22.01.14	H22.02.17	H22.03.12			
採取時刻		09:57	11:30	09:14	09:10	08:45	09:20	08:45	09:10	09:10	08:45	09:20	09:20			
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）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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			
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭	181 微カビ臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相		180 淡緑褐色	140 淡褐色	381 中灰褐色	381 中灰褐色	140 淡褐色	180 淡緑褐色	200 淡灰色	140 淡褐色	050 淡黄緑色	001 無色	140 淡褐色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	14.8	24.1	24.0	29.0	28.2	22.3	18.5	9.3	4.5	-0.9	1.9	8.0			
水　温	(℃)	16.4	20.0	22.5	26.5	26.4	21.2	17.2	9.4	8.6	3.1	5.8	7.2			
流　量	(m^3/s)	0.28	0.25	2.7	0.80	1.2	0.92	0.76	0.97	0.76	0.37	0.32	1.9			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.2	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)	0.199	0.226	0.192	0.389	0.408	0.372	0.470	0.718	＞1.000	＞1.000	0.755	0.525			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.7	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.8	9.3	6.6	8.4	7.4	8.4	8.1	10	10	11	10	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	2.7	2.6	1.4	1.0	1.5	1.3	0.9	1.4	1.9	2.9	2.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.2	6.0	6.8	4.7	4.3	5.2	3.5	2.9	3.5	3.9	4.8	4.3			
ＳＳ	(mg/L)	33	29	52	18	24	21	15	5	4	3	8	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	790	330	49000	14000	17000	11000	4900	11000	3300	490	4900	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.1			2.5			3.9			4.6				
全　燐	(mg/L)		0.19			0.15			0.090			0.17				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.010	0.017	0.006	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.010	0.012	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1	1.7	1.7	1.4	2.1	1.9	3.5	3.5	3.5	3.9	3.5	3.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.096	0.080	0.062	0.030	0.053	0.036	0.060	0.070	0.11	0.090	0.098	0.051			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	1.8	1.8	1.5	2.2	1.9	3.6	3.6	3.6	4.0	3.6	3.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	＜0.02	0.16	0.16	0.08	0.10	0.02	0.07	0.05	0.05	＜0.02	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			0.1			0.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.13			0.08			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	25	21	23	23	23	29	28	29	30	32	25			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	21	17	11	12	12	11	18	16	19	23	24	15			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.20			0.02			0.04			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）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 44　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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻	10:35	11:00	10:05	10:45	10:55	10:10	10:30	11:10	10:05	10:20	11:15	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）	01 快晴	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	04 曇り			
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	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	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	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	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温　(℃)	17.1	22.7	22.4	22.0	28.6	20.6	19.2	11.8	8.2	7.2	4.1	5.9			
水　温　(℃)	14.7	17.4	16.3	19.4	24.3	20.9	16.2	11.2	8.5	3.3	4.6	6.7			
流　量　(m^3/s)	0.54	2.7	3.1	2.3	1.6	2.2	3.4	2.1	1.3	0.70	0.59	0.98			
採取水深　(m)	0.13	0.08	0.07	0.09	0.10	0.06	0.11	0.05	0.06	0.04	0.06	0.07			
全 水 深　(m)	0.64	0.42	0.39	0.44	0.49	0.32	0.55	0.26	0.31	0.21	0.28	0.36			
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	9.2	7.9	8.2	8.2	8.5	8.1	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.1			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	15	9.3	9.7	9.4	9.0	8.7	9.5	11	12	14	14	12			
ＢＯＤ　(mg/L)	1.6	1.2	＜0.5	1.3	1.2	1.1	＜0.5	0.8	＜0.5	0.8	0.8	＜0.5			
ＣＯＤ　(mg/L)	2.7	1.3	1.5	1.4	1.3	1.3	2.1	0.9	1.1	1.1	1.0	1.3			
ＳＳ　(mg/L)	1	2	1	1	1	＜1	5	2	＜1	＜1	1	3			
大腸菌群数　(MPN/100mL)	0	210	490	1700	1700	45	350	200	170	140	680	21			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		1.4			1.2			1.6			1.5				
全　燐　(mg/L)		0.048			0.051			0.042			0.039				
全 亜 鉛　(mg/L)	0.015	0.002	0.002	＜0.001	0.006	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.003	0.001	0.001			
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						ND				
ジクロロメタン　(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン　(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.89	1.4	1.3	1.2	1.1	1.3	2.0	1.6	1.2	1.2	1.3	1.4			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.017	0.007	0.013	0.010	0.010	0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	0.007	0.013	0.009			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	0.9	1.4	1.3	1.3	1.1	1.3	2.0	1.6	1.2	1.2	1.3	1.4			
ふ つ 素　(mg/L)	0.10	0.06	0.07	0.08	0.10	0.14	0.09	0.07	0.07	0.08	0.09	0.05			
ほ う 素　(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.05	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03			
1,4-ジオキサン　(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)		0.03			0.04			0.02			＜0.01				
ＴＯＣ　(mg/L)															
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	25	20	19	21	22	21	20	22	20	23	25	24			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	11	3	3	3	3	3	2	6	4	6	9	9			
ＭＢＡＳ　(mg/L)		0.04			0.02			0.03			0.10				
クロロフィルａ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)	0	74	120	10	4	20	96	66	92	30	74	10			

※　「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. 45　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（生物A）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		11:30	12:00	10:55	11:35	12:20	11:10	11:50	12:15	11:20	12:20	12:20	10:55			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	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	03 流量大	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	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	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	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	21.7	23.6	22.3	21.2	26.6	21.2	20.2	12.3	7.9	10.2	5.1	6.9			
水　温	(℃)	15.9	17.9	16.7	19.4	23.7	19.5	16.2	10.5	8.2	4.1	4.0	6.9			
流　量	(m^3/s)	0.42	1.4	2.3	1.3	1.0	1.4	2.1	1.5	1.1	0.59	0.49	0.61			
採取水深	(m)	0.08	0.10	0.13	0.08	0.12	0.10	0.14	0.11	0.10	0.10	0.10	0.08			
全 水 深	(m)	0.42	0.51	0.65	0.40	0.59	0.49	0.71	0.57	0.49	0.51	0.48	0.39			
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		8.9	7.9	8.1	8.2	8.4	8.2	7.9	8.0	8.3	8.2	8.4	8.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	9.1	9.6	9.4	9.2	9.3	9.8	12	12	14	14	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.3	＜0.5	1.1	1.6	1.1	0.7	1.3	＜0.5	0.9	1.5	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	1.8	0.5	2.0	2.0	1.6	2.6	1.5	1.7	1.5	1.5	2.2			
ＳＳ	(mg/L)	3	1	2	1	2	1	2	＜1	1	＜1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0	240	700	790	490	63	1600	45	350	45	75	700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.3			1.5			1.7			1.9				
全　燐	(mg/L)		0.058			0.061			0.042			0.066				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.004	0.006	0.004	0.004	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	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				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.6	1.5	1.6	1.4	1.6	1.9	1.7	1.6	1.7	1.8	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.057	0.021	0.019	0.030	0.017	0.014	0.011	0.008	0.011	0.031	0.027	0.032			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.6	1.5	1.6	1.4	1.6	1.9	1.7	1.6	1.8	1.8	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.04	0.05	0.06	0.08	0.11	0.07	0.05	0.05	0.05	0.08	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	＜0.02	0.02	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.03	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04			0.05			0.01			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	23	18	17	20	20	19	20	18	18	18	22	23			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	9	4	4	5	4	4	4	4	5	7	11	8			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.07			0.03			0.02			0.10				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	100	310	330	120	31	130	17	69	37	0	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）	中津川　（荒川上流）	地点名	No. 46　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		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		09:05	09:25	08:30	08:30	09:25	09:00	09:10	09:35	08:55	09:05	09:55	08:50			
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）		01 快晴	01 快晴	04 曇り	09 霧雨	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		00 通常	03 流量大	00 通常	03 流量大	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	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	8.8	17.1	17.0	18.8	23.3	18.0	14.2	8.3	7.2	3.8	-1.4	5.0			
水　温	(℃)	6.5	13.7	13.2	11.7	18.9	20.0	14.8	12.5	9.8	4.6	2.4	4.6			
流　量	(m^3/s)	0.86	5.0	3.9	7.6	0.64	0.64	0.71	1.9	1.9	0.80	0.75	1.3			
採取水深	(m)	0.16	0.23	0.22	0.24	0.19	0.19	0.17	0.18	0.18	0.17	0.14	0.17			
全 水 深	(m)	0.82	1.14	1.13	1.21	0.93	0.97	0.85	0.88	0.88	0.83	0.72	0.84			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.595	＞1.000	0.682	＞1.000	＞1.000	0.800	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	7.7	7.9	8.0	8.3	8.0	7.9	7.8	8.1	7.8	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.9	10	10	9.9	8.6	10	10	11	12	12	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	1.6	1.2	1.4	1.4	0.8	0.5	0.8	0.9	＜0.5	0.8	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.1	1.7	1.4	1.5	1.5	1.1	2.3	1.6	1.3	0.6	＜0.5	0.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	4	1	4	＜1	＜1	2	1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	12	40	79	240	2400	130	490	33	13	6	79	13			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.80			0.86			1.0			0.66				
全　燐	(mg/L)		0.020			0.015			0.007			0.011				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.006			0.011			0.003			0.001				
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)		0.006			0.004			0.005			0.003				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.61	0.70	0.61	0.62	0.64	0.74	1.2	0.99	0.86	0.72	0.75	0.64			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	0.010	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.04	0.07	0.07	0.08	0.13	0.12	0.06	0.06	0.07	0.09	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	23	16	19	21	24	24	22	21	18	20	21	21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.01			0.01			0.15				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	14	32	18	16	20	16	14	3	2	4	4			

※　「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. 47　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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11
採取時刻	09:00	13:00	09:00	15:15	08:50	15:45	10:35	15:10	09:10	15:00	09:00	12:40	09:05	12:35	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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨
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	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	420 淡白褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・茅	001 無色
気　温 (℃)	15.0	14.4	24.3	29.0	25.5	22.8	28	28.9	33.8	33.3	24.6	24.8	20.5	21.9	18.3
水　温 (℃)	18.2	18.0	21.0	21.4	20.1	20.8	25.0	24.8	26.1	26.5	24.0	24.2	19.4	19.2	17.1
流　量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.67	0.55	1.02	0.78	0.83	1.01	0.61	0.65	0.98	0.82	0.88	0.84	0.74	0.92	0.86
全 水 深 (m)	3.35	2.75	5.12	3.89	4.14	5.04	3.05	3.25	4.90	4.10	4.40	4.20	3.70	4.60	4.30
透 視 度 (m)	0.396	0.345	0.430	0.200	0.475	0.510	0.357	0.522	0.415	0.595	0.495	0.363	0.427	0.355	0.667
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.2	7.3
Ｄ　Ｏ (mg/L)	7.5	7.4	7.3	6.3	6.7	6.9	6.9	7.2	6.7	6.5	7.4	7.7	5.7	5.1	6.2
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	6.1	6.0	6.1	3.2	3.1	2.1	1.6	1.0	1.8	1.8	2.8	3.2	1.7	2.0	1.7
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)				5.2						4.3					
Ｓ　Ｓ (mg/L)	20	28	11	21	15	7	23	9	15	7	6	22	16	13	4
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						2.1					
全　燐 (mg/L)				0.17						0.16					
全 亜 鉛 (mg/L)				0.016						0.009					
健康項目															
カドミウム (mg/L)															
全シアン (mg/L)															
鉛 (mg/L)				＜0.001				＜0.001				0.003			
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)										0.16					
ほ う 素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (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)										0.08					
溶解性マンガン (mg/L)										0.015					
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						0.26					
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)		28		30		25		30		29		36		38	
硬　度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)										21					
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　（中川中流）	地点名	No. 47　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		14:20	08:30	13:20	09:00	15:00	08:40	13:30	09:00	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						
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ						
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		320 淡白色・茅	170 淡黄褐色	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色	140 淡褐色	140 淡褐色	030 淡黄色	030 淡黄色						
気　温	(℃)	16.6	10.0	15.1	6.8	10.0	5.0	6.5	11.9	16.0						
水　温	(℃)	17.5	12.8	13.1	7.0	7.2	8.5	7.8	10.1	11.0						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.00	1.00	0.90	1.02	0.84	1.04	0.82	0.99	0.75						
全 水 深	(m)	5.00	5.00	4.50	5.10	4.20	5.20	4.10	4.95	3.75						
透 視 度	(m)	0.397	0.417	0.652	0.367	0.472	0.233	0.433	0.430	0.356						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.7	6.4	6.6	8.3	9.6	9.0	10	7.0	8.0						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.2	2.8	1.5	5.3	5.1	5.9	5.7	5.6	8.1						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	6.2						7.2								
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	15	4	15	10	15	11	11	23						
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						6.1								
全　燐	(mg/L)	0.44						0.47								
全 亜 鉛	(mg/L)	0.024						0.023								
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)	0.010				0.002				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)							0.18								
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)							0.11								
溶解性マンガン	(mg/L)							0.20								
ク ロ ム	(mg/L)							＜0.005								
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.8						2.3								
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)	54		48		51		56		39						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)							74								
ＭＢＡＳ	(mg/L)							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）	中川　（中川中流）	地点名	No. 47　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	14.7	26.7	24.2	28.5	33.6	24.7	21.2	17.5	12.6	8.4	5.8	14.0			
水　温	(℃)	18.1	21.2	20.5	24.9	26.3	24.1	19.3	17.3	13.0	7.1	8.2	10.6			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.61	0.9	0.92	0.63	0.9	0.86	0.83	0.93	0.95	0.93	0.93	0.87			
全 水 深	(m)	3.05	4.51	4.59	3.15	4.5	4.3	4.15	4.65	4.75	4.65	4.65	4.35			
透 視 度	(m)	0.371	0.315	0.493	0.440	0.505	0.429	0.391	0.532	0.535	0.420	0.333	0.393			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.1	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	6.8	6.8	7.1	6.6	7.6	5.4	6.0	6.5	9.0	9.5	7.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	6.1	4.7	2.6	1.3	1.8	3.0	1.9	2.5	2.2	5.2	5.8	6.9			
ＣＯＤ	(mg/L)		5.2			4.3			6.2			7.2				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	24	16	11	16	11	14	15	7	10	13	13	17			
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			2.1			5.3			6.1				
全　燐	(mg/L)		0.17			0.16			0.44			0.47				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.016			0.009			0.024			0.023				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		0.003		0.010		0.002		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						0.18				
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)					0.08						0.11				
溶解性マンガン	(mg/L)					0.015						0.20				
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			0.26			1.8			2.3				
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)	28	30	25	30	29	36	38	54	48	51	56	39			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					21						74				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						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）	中川　（中川中流）	地点名	No. 48　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.09	H21.07.09	H21.07.09	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		10:10	14:10	10:30	16:30	11:20	14:55	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00	11:00	15:15
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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り
流　況																
臭　気		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	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色
気　温	(℃)	14.8	14.5	26.2	24.2	24.0	23.8	26.0	27.0	27.0	26.0	25.5	25.5	29.0	28	29.8
水　温	(℃)	17.4	15.7	20.5	20.5	19.7	20.0	25.0	25.0	25.5	24.0	25.0	24.5	25.5	26.1	27.0
流　量	(m^3/s)	72.91	28.54	104.77	44.40	163.02	44.29	44.07	33.45	43.29	34.74	25.10	34.73	32.86	98.67	1.51
採取水深	(m)	0.56	0.45	0.63	0.50	0.53	0.68	0.66	0.53	0.61	0.49	0.24	0.49	0.45	0.56	0.53
全 水 深	(m)	2.80	2.25	3.13	2.48	2.64	3.38	3.31	2.67	3.04	2.44	1.88	2.45	2.27	2.78	2.66
透 視 度	(m)	0.295	0.188	0.185	0.290	0.180	0.320	0.427	0.258	0.415	0.383	0.412	0.387	0.537	0.283	0.458
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.6	7.8	7.5	7.1	6.7	6.8	6.6	7.8	8.3	7.3	7.1	6.4	6.3	6.9	7.7
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.0	5.8	4.1	2.9	2.5	1.9	1.8	2.4	2.0	1.5	1.9	1.3	1.8	1.6	1.6
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.7		5.9		4.4		6.3							4.0
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	38	27	40	22	21	8	16	35	8	8	12	4	14	23	8
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		2.1		1.9		3.3							2.0
全　燐	(mg/L)		0.23		0.18		0.14		0.28							0.12
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014		0.022		0.011		0.056							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)				0.003				＜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)															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)															＜0.0006
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)				1.0											1.4
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.056											0.037
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.1											1.4
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.15		0.18		0.19							0.17
ほ う 素	(mg/L)															0.05
1,4-ジオキサン	(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		0.005							＜0.004
溶解性鉄	(mg/L)		0.16		0.25		0.25		0.11							0.12
溶解性マンガン	(mg/L)		0.17		0.11		0.055		0.012							0.012
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.006							＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.52		0.19		0.26		0.03							0.08
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		2		4		3		2							2
濁　度	(度)		19		23		9.1		19							5.0
導 電 率	(mS/m)		27		23		23		27							26
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															19
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01		0.04		0.01							＜0.01
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		1200		520		55		590							520

※　「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. 48　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.07	H22.01.07	H22.01.07
採取時刻		10:35	14:45	10:30	14:50	10:45	15:00	11:05	15:00	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	04 曇り	02 晴れ	10 雨	10 雨	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	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	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	320 淡白色・浮	140 淡褐色	030 淡黄色	030 淡黄色	180 淡緑褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色
気　温	(℃)	25.1	26.3	20.5	20.5	17.0	15.3	13.8	15.5	4.2	9.2	6.5	3.8	3.0	-0.5	7.6
水　温	(℃)	23.6	23.4	19.5	20.0	17.8	16.8	11.8	12.3	5.5	6.5	5.6	4.8	5.0	4.3	5.2
流　量	(m^3/s)	117.26	92.15	5.11	43.52	19.41	128.33	90.56	69.18	78.62	74.52	34.43	46.99	64.42	40.94	88.40
採取水深	(m)	0.75	0.62	0.47	0.67	0.65	0.71	0.63	0.64	0.57	0.59	0.47	0.62	0.57	0.45	0.62
全 水 深	(m)	3.77	3.10	2.34	3.34	3.23	3.56	3.15	3.18	2.83	2.95	2.35	3.08	2.86	2.27	3.10
透 視 度	(m)	0.410	0.425	0.593	0.470	0.287	0.307	0.650	0.853	0.593	0.478	0.443	0.633	0.622	0.523	0.513
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.5	8.7	6.0	5.9	6.8	6.5	7.5	7.7	10	10	10	10	10	10	10
ＢＯＤ	(mg/L)	2.6	2.8	1.7	1.4	1.6	2.4	1.4	1.2	2.3	2.3	2.3	2.5	2.0	2.6	2.3
ＣＯＤ	(mg/L)		3.7		3.6		4.8		3.3		4.9					
ＳＳ	(mg/L)	15	12	6	6	8	13	9	4	4	5	3	2	2	3	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.3		3.0		3.1		4.0		5.2					
全　燐	(mg/L)		0.13		0.14		0.22		0.13		0.20					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005		0.006		0.012		0.006		0.013					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001				0.009				＜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)						1.9									
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)						0.068									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)						2.0									
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.13		0.13		0.15		0.13					
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)		0.06		0.09		0.20		0.21		0.34					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.009		0.048		0.062		0.037		0.14					
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)		＜0.01		0.18		0.44		0.29		0.94					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1		1		2		2		3					
濁　度	(度)		6.5		5.0		9.4		3.7		3.9					
導 電 率	(mS/m)		31		37		35		41		45					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01		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)		320		440		1300		290		40					

※　「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. 48　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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03											
採取時刻		10:20	14:30	10:30	14:40											
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																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	381 微下水臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
気　温	(℃)	6.0	12.0	10.5	13.6											
水　温	(℃)	6.2	5.5	9.8	9.7											
流　量	(m^3/s)	74.32	63.94	91.91	64.28											
採取水深	(m)	0.67	0.50	0.61	0.47											
全 水 深	(m)	3.33	2.51	3.07	2.36											
透 視 度	(m)	0.470	0.260	0.413	0.416											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.3	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	10	7.8	8.7											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.0	6.5	7.4	6.3											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		6.3		5.2											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	11	16	13											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.2		4.3											
全　燐	(mg/L)		0.30		0.25											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.019		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)															
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)		1.7													
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.21													
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.0													
ふ つ 素	(mg/L)		0.15		0.16											
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
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)		0.13		0.41											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.26		0.33											
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		1.4											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		3		3											
濁　度	(度)		7.3		7.4											
導 電 率	(mS/m)		49		40											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		69													
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.13		0.03											
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		550		90											

※　「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. 48　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	14.7	25.2	23.9	26.6	28.9	25.7	20.5	16.2	14.7	4.8	9.0	12.1			
水　温	(℃)	16.6	20.5	19.9	24.9	26.6	23.5	19.8	17.3	12.1	5.3	5.9	9.8			
流　量	(m^3/s)	50.73	74.59	103.66	35.46	50.09	104.71	24.32	73.87	79.87	61.19	69.13	78.10			
採取水深	(m)	0.51	0.57	0.61	0.5	0.55	0.69	0.57	0.68	0.64	0.56	0.59	0.54			
全 水 深	(m)	2.53	2.81	3.01	2.58	2.72	3.44	2.84	3.4	3.17	2.78	2.92	2.72			
透 視 度	(m)	0.242	0.238	0.250	0.403	0.371	0.418	0.532	0.297	0.752	0.544	0.365	0.415			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.6	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.2	7.3	6.8	7.1	7.3	8.1	6.0	6.7	7.6	10	9.8	8.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.4	3.5	2.2	1.8	1.6	2.7	1.6	2.0	1.3	2.3	5.3	6.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.7	5.9	4.4	6.3	4.0	3.7	3.6	4.8	3.3	4.9	6.3	5.2			
ＳＳ	(mg/L)	33	31	15	14	16	14	6	11	7	3	8	15			
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	2.1	1.9	3.3	2.0	2.3	3.0	3.1	4.0	5.2	5.2	4.3			
全　燐	(mg/L)	0.23	0.18	0.14	0.28	0.12	0.13	0.14	0.22	0.13	0.20	0.30	0.25			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.022	0.011	0.056	0.010	0.005	0.006	0.012	0.006	0.013	0.019	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)		0.003		＜0.001		0.001		0.009		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)					＜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				
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)					＜0.0006										
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)		1.0			1.4			1.9			1.7				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.056			0.037			0.068			0.21				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.1			1.4			2.0			2.0				
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.15	0.18	0.19	0.17	0.14	0.13	0.13	0.15	0.13	0.15	0.16			
ほ う 素	(mg/L)					0.05										
1,4-ジオキサン	(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)	0.004	0.006	0.004	0.005	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.004	＜0.004	＜0.004	0.005	0.004			
溶解性鉄	(mg/L)	0.16	0.25	0.25	0.11	0.12	0.06	0.09	0.2	0.21	0.34	0.13	0.41			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.17	0.11	0.055	0.012	0.012	0.009	0.048	0.062	0.037	0.14	0.26	0.33			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.006	＜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)	0.52	0.19	0.26	0.03	0.08	＜0.01	0.18	0.44	0.29	0.94	2.0	1.4			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	4	3	2	2	1	1	2	2	3	3	3			
濁　度	(度)	19	23	9.1	19	5.0	6.5	5.0	9.4	3.7	3.9	7.3	7.4			
導 電 率	(mS/m)	27	23	23	27	26	31	37	35	41	45	49	40			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					19						69				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	0.04	0.01	＜0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.13	0.03			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1200	520	55	590	520	320	440	1300	290	40	550	90			

※　「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. 49　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11
採取時刻		09:00	13:00	09:05	14:40	08:50	13:00	11:30	15:10	09:00	12:30	08:30	13:00	08:40	13:00	08:50
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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨
流　況																
臭　気		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	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	140 淡褐色	140 淡褐色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	140 淡褐色
気　温	(℃)	12.9	14.2	26.4	26.8	24.5	26.0	27.0	28	31.0	34.0	26.2	26.0	19.4	20.5	17.0
水　温	(℃)	15.0	15.2	19.0	20.7	19.5	20.3	25.0	25.0	25.8	26.5	23.8	23.5	18.8	19.5	17.5
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.28	0.18	0.40	0.29	0.22	0.34	0.31	0.27	0.39	0.30	0.39	0.16	0.19	0.21	0.22
全 水 深	(m)	1.40	0.88	2.00	1.43	1.08	1.70	1.57	1.33	1.93	1.49	1.93	0.82	0.95	1.05	1.11
透 視 度	(m)	0.158	0.179	0.220	0.200	0.205	0.170	0.307	0.213	0.308	0.255	0.430	0.267	0.273	0.573	0.217
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		6.9	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3	7.4	7.3
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	6.3	6.5	6.7	6.1	6.3	6.3	6.6	6.1	6.4	7.3	7.7	6.2	6.7	6.8
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.7	6.1	2.9	2.7	2.2	2.2	1.7	1.9	1.5	1.8	2.8	2.5	2.9	3.1	4.1
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)				5.1						5.2					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	74	86	30	55	36	29	36	49	40	39	7	11	42	5	42
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						2.0					
全　燐	(mg/L)				0.23						0.18					
全 亜 鉛	(mg/L)				0.017						0.016					
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)										0.17					
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)										0.20					
溶解性マンガン	(mg/L)										0.016					
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)		76		22		24		27		25		34		36	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)										19					
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. 49　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		13:00	08:00	13:05	10:40	14:45	08:30	13:00	08:45	13:15						
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）		10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	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	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭						
色　相		020 淡茶色	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	030 淡黄色						
気　温	(℃)	15.2	7.8	14.5	5.2	5.7	5.0	10.3	6.1	7.2						
水　温	(℃)	17.0	9.6	11.5	7.5	8.5	3.5	4.3	8.2	9.8						
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.41	0.39	0.26	0.32	0.22	0.31	0.28	0.36	0.24						
全 水 深	(m)	2.05	1.97	1.31	1.60	1.12	1.57	1.40	1.81	1.21						
透 視 度	(m)	0.221	0.667	0.573	0.416	0.285	0.320	0.270	0.466	0.423						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	8.1	8.4	10	10	9.9	10	8.5	8.8						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.8	1.3	1.8	2.3	2.4	5.8	7.1	4.4	5.4						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.0						7.0								
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	33	4	7	3	4	7	10	6	13						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.4						4.8								
全　燐	(mg/L)	0.25						0.34								
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019						0.019								
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)	0.007				0.003				＜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)							0.16								
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)							0.14								
溶解性マンガン	(mg/L)							0.44								
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		42		58		52		43						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)							72								
ＭＢＡＳ	(mg/L)							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）	中川　（中川上流）	地点名	No. 49　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	26.6	25.3	27.5	32.5	26.1	20.0	16.1	11.2	5.5	7.7	6.7			
水　温	(℃)	15.1	19.9	19.9	25.0	26.2	23.7	19.2	17.3	10.6	8.0	3.9	9.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.23	0.35	0.28	0.29	0.35	0.28	0.2	0.32	0.33	0.27	0.3	0.3			
全 水 深	(m)	1.14	1.72	1.39	1.45	1.71	1.38	1	1.58	1.64	1.36	1.49	1.51			
透 視 度	(m)	0.169	0.210	0.188	0.260	0.282	0.349	0.423	0.219	0.620	0.351	0.295	0.445			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.3	6.6	6.2	6.5	6.3	7.5	6.5	6.8	8.3	10	10	8.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.9	2.8	2.2	1.8	1.7	2.7	3.0	4.0	1.6	2.4	6.5	4.9			
ＣＯＤ	(mg/L)		5.1			5.2			7.0			7.0				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	80	43	33	43	40	9	24	38	6	4	9	10			
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			2.0			2.4			4.8				
全　燐	(mg/L)		0.23			0.18			0.25			0.34				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.016			0.019			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		0.007		0.003		＜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)															
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)					0.17						0.16				
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)					0.2						0.14				
溶解性マンガン	(mg/L)					0.016						0.44				
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)	76	22	24	27	25	34	36	39	42	58	52	43			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					19						72				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					0.01						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）	中川　（中川上流）	地点名	No. 50　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:35	10:20	09:20	13:40	08:30	10:30	09:00	08:30	11:20	11:15	11:20	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	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	382 中下水臭	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	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		380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	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	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	19.0	23.2	23.9	24.5	28.3	20.4	18.6	5.8	12.0	8.2	4.5	10.2			
水　温	(℃)	17.3	20.4	20.6	23.4	25.5	22.6	18.4	10.7	11.9	7.6	4.9	8.3			
流　量	(m^3/s)	2.6	30.5	32.8	26.6	29.1	34.6	5.5	9.9	9.0	5.1	8.1	9.0			
採取水深	(m)	0.10	0.32	0.36	0.29	0.31	0.26	0.19	0.25	0.21	0.19	0.29	0.30			
全 水 深	(m)	0.41	1.58	1.82	1.44	1.54	1.30	0.95	1.26	1.06	0.94	1.46	1.48			
透 視 度	(m)	0.304	0.239	0.263	0.248	0.278	0.268	0.457	0.635	0.782	0.369	0.415	0.543			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.0	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.3	6.4	6.0	5.7	5.8	5.6	5.8	7.4	8.4	10	9.7	8.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.6	1.9	2.5	1.8	1.9	4.9	1.7	2.6	2.3	2.6	6.5	3.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	6.2	6.7	4.7	5.4	7.9	4.2	4.3	4.0	5.5	7.8	6.7			
ＳＳ	(mg/L)	15	28	38	30	39	91	21	9	9	14	20	19			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND			ND			0.5			ND				
全 窒 素	(mg/L)		1.0			2.0			3.4			3.9				
全　燐	(mg/L)		0.19			0.18			0.15			0.31				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.017	0.023	0.019	0.016	0.018	＜0.001	0.019	0.007	0.058	0.015	0.012			
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			0.002			0.003			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.002			0.002			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	0.90	0.98	1.5	1.1	1.0	1.7	1.8	2.2	2.0	1.4	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.058	0.055	0.063	0.041	0.033	0.034	0.047	0.22	0.050	0.076	0.061			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	0.9	1.0	1.6	1.2	1.0	1.8	1.8	2.5	2.0	1.5	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.14	0.10	0.17	0.17	0.10	0.17	0.20	0.13	0.09	0.13	0.14	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.20	0.06	0.05	0.06	0.04	0.06	0.05	0.10	0.10	0.19	0.17	0.09			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.2			＜0.1			0.3			1.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			0.01			0.03			0.05				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	55	23	24	28	25	25	37	38	44	58	54	42			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	80	23	18	22	18	17	34	40	51	91	79	45			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.03			0.06			0.15				
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. 51　松富橋	地点統一番号	040 － 54
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.22	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:50	13:00	12:35	12:15	12:00	12:00	10:45	12:05	11:35	11:55	11:40	09:40			
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	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			
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	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	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		211 中灰黄色	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	200 淡灰色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	320 淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	22.2	26.8	23.9	24.6	32.6	22.1	21.2	15.2	13.8	8.9	6.0	10.0			
水　温	(℃)	18.0	20.5	20.6	23.5	26.6	23.3	19.0	13.0	11.8	6.2	5.7	8.5			
流　量	(m^3/s)	13.4	19.3	22.5	19.7	19.0	22.5	6.0	7.7	6.5	3.3	4.8	4.5			
採取水深	(m)	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)	0.79	1.9	1.5	1.3	1.2	1.2	0.59	1.1	0.74	0.84	0.77	1.0			
透 視 度	(m)	0.192	0.370	0.435	0.314	0.460	0.505	0.376	0.732	0.645	0.592	0.330	0.474			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.1	6.6	6.3	6.4	6.8	5.6	6.5	8.4	8.7	11	10	8.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	8.7	2.1	2.0	1.7	1.1	1.6	1.5	1.9	2.2	2.4	7.4	5.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.8	6.4	6.0	5.6	5.7	6.4	4.5	4.8	4.9	5.0	8.9	6.9			
ＳＳ	(mg/L)	68	49	33	38	35	35	20	11	10	6	18	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		23000			170000			79000			230000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
全 窒 素	(mg/L)		2.2			2.3			2.7			4.4				
全　燐	(mg/L)		0.19			0.18			0.13			0.27				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.030	0.014	0.045	0.014	0.034	0.012	0.008	0.010	0.007	0.010	0.019	0.013			
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)		0.002			0.002			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.2	1.0	1.1	1.5	1.3	1.1	1.8	1.6	2.1	1.8	1.5	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.088	0.045	0.041	0.039	0.025	0.040	0.073	0.056	0.085	0.065	0.066	0.098			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	1.1	1.2	1.5	1.3	1.2	1.9	1.7	2.2	1.9	1.6	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.08	0.12	0.10	0.10	0.09	0.10	0.05	0.12	0.11	0.12	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.07	0.08	0.08	0.07			
1,4-ジオキサン	(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)		0.1			＜0.1			0.3			2.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.13			0.10			0.18				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	27	21	24	26	25	26	36	33	38	42	41	41			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	20	19	20	19	18	28	28	36	41	45	41			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			0.01			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）	中川　（中川上流）	地点名	No. 52　行幸橋	地点統一番号	040 － 52
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		12:10	11:50	11:00	11:30	11:40	13:05	11:20	12:40	11:05	11:00	12:05	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	03 右岸	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	04 曇り	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	00 通常	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	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭	381 微下水臭	372 中し尿、ス	381 微下水臭	382 中下水臭			
色　相		171 中黄褐色	170 淡黄褐色	171 中黄褐色	380 淡灰褐色	270 淡灰黄緑色	160 淡茶褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	161 中茶褐色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色			
気　温	(℃)	22.5	27.8	24.2	24.5	32.0	26.5	23.5	18.2	12.8	9.0	5.8	13.5			
水　温	(℃)	20.1	21.2	19.9	22.4	28.1	22.6	19.7	13.9	11.4	5.8	7.3	11.3			
流　量	(m^3/s)	1.6	11.4	15.0	17.5	12.3	15.7	3.7	4.0	3.5	1.3	1.8	3.1			
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)	0.230	0.278	0.240	0.275	0.450	0.385	0.550	0.725	0.675	0.260	0.310	0.310			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.1	7.1	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	7.7	6.3	7.9	4.4	5.7	6.8	8.5	10	10	10	9.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.9	2.9	2.6	2.2	1.0	2.5	1.6	1.8	1.6	2.8	5.7	3.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.6	6.5	5.0	5.3	3.9	4.6	3.5	4.3	3.6	6.2	7.2	6.1			
ＳＳ	(mg/L)	18	30	34	26	15	25	15	4	4	10	10	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
全 窒 素	(mg/L)		2.4			2.3			3.0			4.5				
全　燐	(mg/L)		0.23			0.16			0.15			0.26				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.023			0.019			0.016			0.030				
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			0.002			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.1	1.2	1.6	1.5	1.2	1.8	1.7	2.1	1.6	1.5	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.095	0.049	0.052	0.046	0.052	0.029	0.071	0.054	0.073	0.089	0.090	0.11			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.1	1.3	1.6	1.6	1.3	1.9	1.8	2.2	1.7	1.6	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.08	0.17	0.15	0.09	0.17	0.19	0.12	0.10	0.13	0.12	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.03	0.05	0.06	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.08	0.06	0.05			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.3			0.2			0.5			1.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.04			0.04			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	47	19	22	24	23	27	38	36	35	44	37	37			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	67	17	18	20	17	19	33	35	37	46	43	71			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.02			0.04			0.16				
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. 53　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		11:25	11:15	10:30	11:00	11:20	12:30	10:55	12:00	10:35	10:35	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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	162 中土臭	381 微下水臭	162 中土臭	142 中川藻臭	161 微土臭	371 微し尿、ふ	341 微ちゅうか	251 微硫化水素	372 中し尿、ふ	371 微し尿、ふ	382 中下水臭			
色　相		171 中黄褐色	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	410 淡白緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	161 中茶褐色	160 淡茶褐色	211 中灰黄色			
気　温	(℃)	22.0	27.3	24.3	25.0	33.0	26.0	24.0	19.7	12.1	7.5	9.5	13.0			
水　温	(℃)	19.8	21.0	19.6	22.3	28.3	22.3	19.2	13.6	10.9	5.0	6.4	10.6			
流　量	(m^3/s)	0.40	5.3	7.1	6.9	5.7	8.0	1.2	1.5	1.5	0.54	1.1	1.7			
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)	0.180	0.363	0.370	0.239	0.405	0.295	0.425	0.663	0.338	0.110	0.345	0.250			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.2	7.1	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.3	8.5	7.0	8.0	4.9	6.1	5.5	8.5	9.4	8.8	10	8.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	2.5	3.0	1.7	1.2	3.2	3.8	2.6	2.0	4.9	5.9	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.6	5.1	5.5	5.6	3.8	9.4	6.2	6.3	5.5	12	6.5	6.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	16	30	19	28	19	27	11	5	11	16	10	15			
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			2.2			3.1			4.3				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.18			0.19			0.33				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.024			0.039			0.025			0.031				
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			0.002			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			0.002			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	1.0	1.3	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	2.2	2.1	1.6	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.19	0.054	0.044	0.051	0.047	0.026	0.093	0.052	0.056	0.14	0.10	0.15			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	1.1	1.3	1.5	1.5	1.4	1.9	1.9	2.3	2.2	1.7	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.08	0.16	0.17	0.09	0.15	0.17	0.11	0.10	0.12	0.14	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.11	0.03	0.04	0.06	0.02	0.05	0.05	0.05	0.07	0.11	0.06	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.5			0.1			0.6			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.02			0.09			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	54	20	21	23	22	25	39	36	34	53	35	32			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	75	19	18	19	16	17	40	37	38	69	43	35			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			0.02			0.06			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）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 54　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.09	H21.07.09	H21.07.09	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		11:00	14:50	09:00	13:40	09:00	13:05	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00	09:10	13:05
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	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ
流　況																
臭　気		141 微川藻臭	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	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	381 微下水臭	381 微下水臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	320 淡白色・男	320 淡白色・男	420 淡白褐色	420 淡白褐色	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	030 淡黄色	140 淡褐色
気　温	(℃)	17.3	14.3	23.6	25.5	22.2	23.2	28	27.0	27.4	27.2	26.8	26.2	27.0	28.3	30.5
水　温	(℃)	18.2	16.0	21.5	22.0	20.5	21.0	24.8	25.0	24.8	24.8	24.2	24.2	24.7	26.0	27.0
流　量	(m^3/s)	45.80	−29.54	51.82	29.73	30.87	24.87	61.35	44.40	52.76	22.32	38.87	48.57	47.42	56.25	34.56
採取水深	(m)	0.77	0.79	0.94	0.70	0.74	0.86	0.86	0.71	0.86	0.95	0.80	0.96	0.89	0.78	0.69
全 水 深	(m)	3.87	3.96	4.68	3.53	3.70	4.30	4.30	3.53	4.29	4.75	4.00	4.80	4.46	3.89	3.46
透 視 度	(m)	0.315	0.393	0.249	0.222	0.263	0.375	0.363	0.290	0.207	0.300	0.240	0.297	0.317	0.291	0.110
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.5	5.0	3.3	6.8	5.5	5.1	4.6	5.1	4.8	5.3	4.7	3.9	3.5	4.8	4.9
ＢＯＤ	(mg/L)	5.7	4.4	5.1	8.4	4.1	2.9	3.0	3.1	2.9	2.7	3.0	2.8	3.4	2.9	2.7
ＣＯＤ	(mg/L)		7.4		5.6		5.4		7.1							6.3
ＳＳ	(mg/L)	34	20	14	31	38	11	21	40	36	18	15	12	22	33	28
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.8		2.6		2.6		3.3							2.5
全　燐	(mg/L)		0.29		0.19		0.17		0.27							0.23
全 亜 鉛	(mg/L)		0.028		0.017		0.039		0.036							0.032
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		＜0.001		＜0.001		＜0.001							0.003
六価クロム	(mg/L)															＜0.005
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		＜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											＜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											＜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											＜0.0002
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)		1.6		1.1		1.4		1.7							1.4
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.12		0.084		0.087		0.12							0.085
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.7		1.2		1.5		1.8							1.5
ふ つ 素	(mg/L)		0.09		0.15		0.19		0.20							0.16
ほ う 素	(mg/L)															0.06
1,4-ジオキサン	(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)		0.010		0.007		0.006		0.012							0.007
溶解性鉄	(mg/L)		0.17		0.12		0.17		0.14							0.11
溶解性マンガン	(mg/L)		0.14		0.079		0.084		0.069							0.042
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		0.005		0.013							＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.2		0.66		0.59		0.36							0.38
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17		0.073		0.051		0.075							0.072
ＴＯＣ	(mg/L)		3		3		3		2							2
濁　度	(度)		11		9.6		9.3		20							14
導 電 率	(mS/m)		41		29		31		32							29
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															20
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01		0.04		0.02							0.01
クロロフィルａ	(mg/L)		25		6		3		6							6
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. 54　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.07	H22.01.07	H22.01.07
採取時刻		09:00	12:50	08:45	13:00	09:00	13:00	08:40	13:30	08:50	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	02 晴れ	04 曇り	10 雨	10 雨	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		181 微カビ臭	182 中カビ臭	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	181 微カビ臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	180 淡緑褐色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色
気　温	(℃)	22.2	23.8	21.5	21.0	18.5	16.0	11.0	18.8	15.0	15.0	9.0	6.0	4.0	2.3	9.0
水　温	(℃)	23.7	24.2	19.0	19.2	17.8	17.0	12.0	13.2	7.8	8.2	6.0	5.8	4.5	4.0	7.0
流　量	(m^3/s)	14.80	47.53	19.59	31.22	10.05	56.32	59.68	26.64	48.26	36.07	5.76	21.52	31.60	9.28	48.84
採取水深	(m)	0.91	0.81	0.72	0.87	0.81	1.04	0.99	0.92	0.93	0.80	0.76	0.92	0.85	0.76	0.95
全 水 深	(m)	4.55	4.06	3.60	4.34	4.07	5.19	4.97	4.62	4.65	4.01	3.81	4.59	4.27	3.80	4.77
透 視 度	(m)	0.300	0.518	0.283	0.272	0.195	0.083	0.134	0.194	0.168	0.268	0.157	0.228	0.230	0.218	0.155
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.1	4.1	3.0	4.3	6.3	6.8	6.6	7.5	6.8	6.9	6.9	6.1	6.9	7.9	7.0
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	3.3	3.7	2.0	3.6	5.1	1.9	2.0	2.7	2.7	4.1	2.7	3.6	4.1	3.0
ＣＯＤ	(mg/L)		5.4		5.9		6.2		4.7		6.1					
ＳＳ	(mg/L)	11	13	15	16	13	27	20	11	27	14	10	14	8	9	21
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		3.2		3.2		4.2		6.9					
全　燐	(mg/L)		0.17		0.18		0.29		0.21		0.27					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.011		0.022		0.062		0.011		0.035					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001		0.004		0.024		0.005		＜0.001					
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)															
ＰＣＢ	(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)						＜0.0002									
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)		1.6		1.8		1.3		2.3		2.9					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.15		0.12		0.13		0.11		0.14					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.7		1.9		1.4		2.4		3.1					
ふ つ 素	(mg/L)		0.13		0.14		0.09		0.16		0.19					
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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		0.012		＜0.004		0.009					
溶解性鉄	(mg/L)		0.06		0.21		0.19		0.22		0.15					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.087		0.10		0.069		0.098		0.14					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		0.006		＜0.005		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.53		0.57		0.98		0.71		2.6					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.079		0.059		0.093		0.062		0.11					
ＴＯＣ	(mg/L)		2		2		3		3		3					
濁　度	(度)		5.5		7.0		15		6.8		7.5					
導 電 率	(mS/m)		41		48		34		88		360					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03		0.03		0.05		0.03		0.05					
クロロフィルａ	(mg/L)		7		2		1		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. 54　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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03											
採取時刻		08:40	12:55	08:50	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）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭											
色　相		050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	400 淡白黄色	400 淡白黄色											
気　温	(℃)	5.0	7.1	11.2	17.1											
水　温	(℃)	9.1	8.0	11.1	11.7											
流　量	(m^3/s)	29.33	34.15	43.58	38.35											
採取水深	(m)	0.91	0.76	0.91	0.69											
全 水 深	(m)	4.55	3.80	4.54	3.45											
透 視 度	(m)	0.240	0.260	0.396	0.361											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.3	7.2	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.6	5.9	6.0	5.4											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	15	9.7	2.6	4.5											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.7		7.2											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	44	22	16	19											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.7		4.4											
全　燐	(mg/L)		0.43		0.29											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.068		0.045											
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.001													
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		0.005		0.003											
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)		＜0.0002													
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)		1.5		1.8											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.10		0.10											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.6		1.9											
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.16											
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.014		0.013											
溶解性鉄	(mg/L)		0.11		0.34											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.17		0.20											
ク ロ ム	(mg/L)		0.006		0.005											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		2.0		1.5											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.10		0.050											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		3		3											
濁　度	(度)		14		9.6											
導 電 率	(mS/m)		47		45											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		56													
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.22		0.05											
クロロフィルａ	(mg/L)		14		19											
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. 54　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	15.8	24.6	22.7	27.1	29.4	23.0	21.3	17.3	14.9	8.6	6.1	14.2			
水　温	(℃)	17.1	21.8	20.8	24.6	26.5	24.0	19.1	17.4	12.6	6.2	8.6	11.4			
流　量	(m^3/s)	8.13	40.78	27.87	45.10	45.41	31.17	25.41	33.19	43.16	28.76	31.74	40.97			
採取水深	(m)	0.78	0.82	0.8	0.86	0.74	0.86	0.8	0.93	0.96	0.85	0.84	0.8			
全 水 深	(m)	3.92	4.11	4	4.3	3.68	4.31	3.97	4.63	4.8	4.27	4.18	4			
透 視 度	(m)	0.354	0.236	0.319	0.288	0.201	0.409	0.278	0.139	0.164	0.203	0.250	0.379			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	5.1	5.3	4.6	4.9	4.6	3.7	6.6	7.1	6.9	6.3	5.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.1	6.8	3.5	3.0	2.8	3.1	2.9	4.4	2.0	3.3	12	3.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.4	5.6	5.4	7.1	6.3	5.4	5.9	6.2	4.7	6.1	7.7	7.2			
ＳＳ	(mg/L)	27	23	25	23	31	12	16	20	16	15	33	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.8	2.6	2.6	3.3	2.5	2.8	3.2	3.2	4.2	6.9	5.7	4.4			
全　燐	(mg/L)	0.29	0.19	0.17	0.27	0.23	0.17	0.18	0.29	0.21	0.27	0.43	0.29			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.028	0.017	0.039	0.036	0.032	0.011	0.022	0.062	0.011	0.035	0.068	0.045			
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)	0.004	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.003	0.001	0.004	0.024	0.005	＜0.001	0.005	0.003			
六価クロム	(mg/L)					＜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				
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			0.0002			＜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			＜0.0002			＜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			＜0.0002			＜0.0002			＜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)					＜0.0006										
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	1.4	1.7	1.4	1.6	1.8	1.3	2.3	2.9	1.5	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.084	0.087	0.12	0.085	0.15	0.12	0.13	0.11	0.14	0.10	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.2	1.5	1.8	1.5	1.7	1.9	1.4	2.4	3.1	1.6	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.15	0.19	0.20	0.16	0.13	0.14	0.09	0.16	0.19	0.14	0.16			
ほ う 素	(mg/L)					0.06										
1,4-ジオキサン	(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)	0.01	0.007	0.006	0.012	0.007	0.004	0.006	0.012	＜0.004	0.009	0.014	0.013			
溶解性鉄	(mg/L)	0.17	0.12	0.17	0.14	0.11	0.06	0.21	0.19	0.22	0.15	0.11	0.34			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.14	0.079	0.084	0.069	0.042	0.087	0.10	0.069	0.098	0.14	0.17	0.20			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	0.005	0.013	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005	0.006	0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.2	0.66	0.59	0.36	0.38	0.53	0.57	0.98	0.71	2.6	2.0	1.5			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.17	0.073	0.051	0.075	0.072	0.079	0.059	0.093	0.062	0.11	0.10	0.050			
ＴＯＣ	(mg/L)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3			
濁　度	(度)	11	9.6	9.3	20	14	5.5	7.0	15	6.8	7.5	14	9.6			
導 電 率	(mS/m)	41	29	31	32	29	41	48	34	88	360	47	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					20						56				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	＜0.01	0.04	0.02	0.01	0.03	0.03	0.05	0.03	0.05	0.22	0.05			
クロロフィルａ	(mg/L)	25	6	3	6	6	7	2	1	2	2	14	19			
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. 55　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.09	H21.07.09	H21.07.09	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		09:45	13:50	10:50	14:20	10:30	15:00	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00	10:30	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	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	04 曇り	10 雨	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	04 曇り	04 曇り
流　況																
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	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	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		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	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
気　温	(℃)	14.2	14.8	28	28.2	25.0	22.7	27.0	27.8	27.6	26.9	25.5	25.8	30.5	29.5	33.4
水　温	(℃)	17.6	16.5	21.7	22.0	20.0	20.2	25.5	24.5	24.6	24.5	24.8	24.6	25.6	25.7	26.4
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.44	0.33	0.52	0.42	0.39	0.55	0.48	0.40	0.47	0.58	0.51	0.57	0.53	0.46	0.39
全 水 深	(m)	2.20	1.66	2.60	2.08	1.95	2.76	2.40	1.98	2.35	2.90	2.55	2.85	2.65	2.30	1.95
透 視 度	(m)	0.365	0.426	0.300	0.280	0.320	0.382	0.280	0.325	0.342	0.292	0.287	0.269	0.423	0.348	0.353
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.4	6.2	4.7	5.4	5.3	5.0	4.8	5.2	5.3	4.0	5.3	4.5	4.0	5.1	5.3
ＢＯＤ	(mg/L)	5.0	4.3	4.5	5.3	3.0	2.9	2.4	3.7	3.0	2.8	2.5	2.4	2.3	2.9	2.8
ＣＯＤ	(mg/L)		7.8		6.1		5.3		7.2							5.3
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	23	14	28	20	17	12	19	37	16	14	25	14	18	18	20
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.2		2.8		2.7		3.8							2.6
全　燐	(mg/L)		0.25		0.18		0.17		0.30							0.22
全 亜 鉛	(mg/L)		0.025		0.021		0.041		0.033							0.037
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)				＜0.001				0.005							
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)		1.8		1.3		1.5		1.7							1.4
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.10		0.096		0.12							0.089
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.0		1.4		1.6		1.8							1.5
ふ つ 素	(mg/L)		0.08		0.17		0.16		0.20							0.15
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)		0.009		0.007		0.006		0.012							0.007
溶解性鉄	(mg/L)		0.17		0.22		0.18		0.15							0.09
溶解性マンガン	(mg/L)		0.18		0.10		0.068		0.067							0.029
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		0.006		0.007							＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.3		0.49		0.48		0.45							0.48
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.14		0.050		0.047		0.062							0.060
ＴＯＣ	(mg/L)		3		3		3		2							3
濁　度	(度)		11		15		10		18							14
導 電 率	(mS/m)		79		28		29		33							30
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															21
ＭＢＡＳ	(mg/L)				＜0.01				0.01							
クロロフィルａ	(mg/L)		27		7		3		13							7
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. 55　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.07	H22.01.07	H22.01.07
採取時刻		10:30	13:30	10:30	13:15	10:30	13:30	10:00	14:50	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	02 左岸	02 左岸	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	10 雨	10 雨	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	181 微カビ臭	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	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		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	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	(℃)	23.6	24.9	21.9	21.5	17.9	16.0	14.3	15.5	10.1	12.0	7.2	6.1	4.8	3.0	9.2
水　温	(℃)	23.6	24.8	19.2	20.0	17.4	17.0	12.2	12.5	6.0	6.8	6.3	5.9	6.2	6.0	6.0
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.59	0.49	0.32	0.46	0.54	0.68	0.55	0.53	0.59	0.47	0.41	0.48	0.64	0.28	0.52
全 水 深	(m)	2.95	2.45	1.60	2.30	2.70	3.40	2.75	2.65	2.95	2.35	2.05	2.40	3.20	1.40	2.60
透 視 度	(m)	0.445	0.323	0.342	0.257	0.230	0.172	0.443	0.527	0.343	0.370	0.532	0.493	0.432	0.448	0.472
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.9	3.6	3.9	4.3	6.2	7.4	6.6	7.8	6.4	6.6	8.1	4.5	7.9	8.2	7.4
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	3.9	2.2	2.8	3.8	3.0	2.3	2.6	4.9	4.7	6.7	5.4	5.2	5.4	5.3
ＣＯＤ	(mg/L)		6.1		6.2		5.0		6.3		7.1					
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	17	11	16	12	19	14	10	14	12	9	13	8	7	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		3.7		2.3		4.4		7.7					
全　燐	(mg/L)		0.21		0.19		0.23		0.17		0.47					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.022		0.026		0.044		0.015		0.031					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.002				0.005				0.007					
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)															
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		1.9		1.1		2.4		2.6					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.13		0.084		0.13		0.11					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.8		2.1		1.1		2.5		2.8					
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.15		0.09		0.15		0.16					
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)		0.007		0.008		0.020		0.009		0.016					
溶解性鉄	(mg/L)		0.13		0.20		0.04		0.16		0.40					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.085		0.049		0.053		0.11		0.13					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		0.005		0.009		0.008		＜0.005					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.63		0.75		0.45		0.76		3.1					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.075		0.048		0.059		0.062		0.18					
ＴＯＣ	(mg/L)		2		2		2		3		4					
濁　度	(度)		6.2		9.4		12		7.1		6.8					
導 電 率	(mS/m)		40		45		21		100		51					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04				0.03				0.08					
クロロフィルａ	(mg/L)		8		3		2		2		1					
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. 55　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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03											
採取時刻		10:00	13:05	10:20	14:10											
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	04 曇り											
流　況																
臭　気		181 微カビ臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色											
気　温	(℃)	4.7	5.8	13.0	17.5											
水　温	(℃)	6.9	6.8	11.0	12.1											
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.56	0.46	0.52	0.36											
全 水 深	(m)	2.80	2.30	2.60	1.80											
透 視 度	(m)	0.280	0.203	0.335	0.353											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.2	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.6	7.3	5.6	6.8											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	11	13	4.3	4.5											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		7.8		6.9											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	11	18	16	15											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.4		4.7											
全　燐	(mg/L)		0.39		0.29											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.082		0.084											
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)		＜0.0002													
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		1.8											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.11		0.091											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.5		1.9											
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.15											
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.014		0.014											
溶解性鉄	(mg/L)		0.13		0.40											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.15		0.28											
ク ロ ム	(mg/L)		0.008		0.009											
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.9		1.4											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.090		0.036											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		4		3											
濁　度	(度)		12		7.9											
導 電 率	(mS/m)		44		45											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		45													
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.06											
クロロフィルａ	(mg/L)		17		16											
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. 55　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	14.5	28.1	23.9	27.3	31.5	24.3	21.7	17.0	14.9	7.5	5.3	15.3			
水　温	(℃)	17.1	21.9	20.1	24.9	26.1	24.2	19.6	17.2	12.4	6.2	6.9	11.6			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.39	0.47	0.47	0.51	0.43	0.54	0.39	0.61	0.54	0.48	0.51	0.44			
全 水 深	(m)	1.93	2.34	2.36	2.53	2.13	2.7	1.95	3.05	2.7	2.42	2.55	2.2			
透 視 度	(m)	0.396	0.290	0.351	0.317	0.351	0.384	0.300	0.201	0.485	0.441	0.242	0.344			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.8	5.1	5.2	4.7	5.2	3.3	4.1	6.8	7.2	7.0	7.0	6.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.7	4.9	3.0	2.7	2.9	3.4	2.5	3.4	2.5	5.4	12	4.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.8	6.1	5.3	7.2	5.3	6.1	6.2	5.0	6.3	7.1	7.8	6.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	19	24	15	20	19	13	14	16	12	11	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)	4.2	2.8	2.7	3.8	2.6	3.1	3.7	2.3	4.4	7.7	5.4	4.7			
全　燐	(mg/L)	0.25	0.18	0.17	0.30	0.22	0.21	0.19	0.23	0.17	0.47	0.39	0.29			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.025	0.021	0.041	0.033	0.037	0.022	0.026	0.044	0.015	0.031	0.082	0.084			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.005		0.002		0.005		0.007		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						＜0.0002				
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)	1.8	1.3	1.5	1.7	1.4	1.6	1.9	1.1	2.4	2.6	1.4	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.10	0.096	0.12	0.089	0.16	0.13	0.084	0.13	0.11	0.11	0.091			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	1.4	1.6	1.8	1.5	1.8	2.1	1.1	2.5	2.8	1.5	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.17	0.16	0.20	0.15	0.14	0.15	0.09	0.15	0.16	0.14	0.15			
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)	0.009	0.007	0.006	0.012	0.007	0.007	0.008	0.02	0.009	0.016	0.014	0.014			
溶解性鉄	(mg/L)	0.17	0.22	0.18	0.15	0.09	0.13	0.2	0.04	0.16	0.4	0.13	0.4			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.18	0.10	0.068	0.067	0.029	0.085	0.049	0.053	0.11	0.13	0.15	0.28			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	0.006	0.007	＜0.005	＜0.005	0.005	0.009	0.008	＜0.005	0.008	0.009			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.3	0.49	0.48	0.45	0.48	0.63	0.75	0.45	0.76	3.1	1.9	1.4			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.050	0.047	0.062	0.060	0.075	0.048	0.059	0.062	0.18	0.090	0.036			
ＴＯＣ	(mg/L)	3	3	3	2	3	2	2	2	3	4	4	3			
濁　度	(度)	11	15	10	18	14	6.2	9.4	12	7.1	6.8	12	7.9			
導 電 率	(mS/m)	79	28	29	33	30	40	45	21	100	51	44	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					21						45				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.01		0.04		0.03		0.08		0.06			
クロロフィルａ	(mg/L)	27	7	3	13	7	8	3	2	2	1	17	16			
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. 56　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.04.24	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.09	H21.07.09	H21.07.09	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		09:15	13:10	13:35	15:35	09:50	13:45	10:15	14:05	17:30	21:00	02:00	05:50	09:40	09:45	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	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	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	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	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		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	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	030 淡黄色	030 淡黄色
気　温	(℃)	13.5	14.8	28.5	26.8	25.0	25.5	27.5	29.2	27.0	26.5	26.0	24.5	33.0	30.0	31.7
水　温	(℃)	16.0	16.0	22.0	22.8	19.5	20.5	25.0	26.0	25.5	25.0	24.5	25.0	25.5	26.0	28.1
流　量	(m^3/s)	16.54	9.01	15.66	14.10	62.00	83.97	15.27	9.19	16.83	14.55	11.69	17.90	15.44	18.20	12.92
採取水深	(m)	0.40	0.26	0.40	0.36	0.38	0.49	0.42	0.31	0.42	0.38	0.32	0.44	0.38	0.41	0.29
全 水 深	(m)	2.00	1.32	1.98	1.80	1.91	2.45	2.10	1.55	2.10	1.88	1.58	2.18	1.91	2.03	1.43
透 視 度	(m)	0.442	0.279	0.270	0.190	0.235	0.210	0.377	0.387	0.264	0.204	0.282	0.278	0.402	0.355	0.213
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.8	6.6	6.7	6.5	6.3	6.5	6.4	6.5	6.9	6.3	4.9	5.2	5.4	5.7	6.4
ＢＯＤ	(mg/L)	4.8	7.0	4.2	4.6	2.9	2.9	2.0	2.5	2.2	1.9	2.0	2.4	2.1	1.6	2.1
ＣＯＤ	(mg/L)		8.8		5.8		5.3		5.9							6.4
ＳＳ	(mg/L)	11	40	20	37	32	21	13	28	14	19	17	11	7	16	50
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		2.9		2.7		3.3							2.5
全　燐	(mg/L)		0.37		0.20		0.20		0.22							0.29
全 亜 鉛	(mg/L)		0.031		0.018		0.016		0.018							0.031
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)															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)		1.8		1.3		1.6		1.7							1.5
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.16		0.087		0.086		0.14							0.088
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.0		1.4		1.7		1.8							1.6
ふ つ 素	(mg/L)		0.07		0.16		0.16		0.19							0.20
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)		0.007		＜0.004		0.005		0.004							0.007
溶解性鉄	(mg/L)		0.18		0.22		0.21		0.15							0.11
溶解性マンガン	(mg/L)		0.22		0.15		0.078		0.076							0.041
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.006							＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.3		0.37		0.33		0.18							0.20
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.25		0.046		0.045		0.053							0.062
ＴＯＣ	(mg/L)		3		3		3		2							2
濁　度	(度)		16		16		17		18							17
導 電 率	(mS/m)		77		25		26		30							27
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															19
ＭＢＡＳ	(mg/L)				＜0.01				0.01							
クロロフィルａ	(mg/L)		38		11		4		19							7
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. 56　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.07	H22.01.07	H22.01.07
採取時刻		09:35	13:50	09:30	13:50	09:30	14:00	09:35	13:55	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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	10 雨	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	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	030 淡黄色	140 淡褐色	140 淡褐色	320 淡白色・茅	320 淡白色・茅	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色
気　温	(℃)	25.3	25.8	21.9	20.5	17.5	15.6	15.1	16.0	6.8	9.7	6.0	3.8	2.3	1.0	8.8
水　温	(℃)	24.0	23.5	20.5	20.0	18.0	17.8	11.8	12.3	6.2	6.8	6.7	6.0	6.2	5.8	6.8
流　量	(m^3/s)	11.77	12.23	4.16	5.62	12.00	31.02	16.72	4.46	12.31	12.59	5.13	5.76	12.20	4.61	12.68
採取水深	(m)	0.51	0.37	0.22	0.37	0.42	0.61	0.52	0.43	0.41	0.43	0.30	0.43	0.36	0.27	0.46
全 水 深	(m)	2.53	1.86	1.10	1.87	2.12	3.05	2.62	2.14	2.07	2.17	1.52	2.15	1.79	1.37	2.28
透 視 度	(m)	0.425	0.425	0.324	0.375	0.257	0.207	0.427	0.473	0.540	0.532	0.447	0.407	0.427	0.450	0.408
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.5	6.3	5.6	4.6	8.0	7.2	7.9	8.6	8.1	9.2	9.4	8.8	9.8	8.5	8.2
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	2.9	3.0	2.0	3.1	4.1	1.7	2.3	4.8	4.6	4.0	4.2	3.7	5.5	4.6
ＣＯＤ	(mg/L)		4.4		4.6		5.4		4.0		6.5					
ＳＳ	(mg/L)	9	11	18	11	15	21	11	6	6	4	7	4	5	5	7
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.1		3.4		2.4		4.1		7.9					
全　燐	(mg/L)		0.19		0.18		0.20		0.17		0.33					
全 亜 鉛	(mg/L)		0.006		0.010		0.028		0.015		0.019					
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001				0.004				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)															
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)		2.1		2.2		1.0		2.4		2.8					
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.22		0.11		0.090		0.12		0.14					
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3		2.3		1.1		2.5		3.0					
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.13		0.09		0.13		0.13					
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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		0.006		＜0.004		0.004					
溶解性鉄	(mg/L)		0.08		0.19		0.21		0.16		0.33					
溶解性マンガン	(mg/L)		0.062		0.049		0.050		0.095		0.17					
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.005		0.011					
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.33		0.46		0.42		0.70		3.0					
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.081		0.050		0.059		0.064		0.11					
ＴＯＣ	(mg/L)		2		2		2		2		4					
濁　度	(度)		6.1		8.8		16		6.2		4.7					
導 電 率	(mS/m)		35		38		17		92		120					
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03				0.02				0.05					
クロロフィルａ	(mg/L)		11		5		3		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　（綾瀬川上流）	地点名	No. 56　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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03											
採取時刻		09:20	14:00	09:35	13:55											
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	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況																
臭　気		011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相		400 淡白黄色	400 淡白黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色											
気　温	(℃)	6.2	11.0	9.8	14.3											
水　温	(℃)	6.0	6.0	10.3	10.8											
流　量	(m^3/s)	3.71	10.06	13.60	9.45											
採取水深	(m)	0.48	0.35	0.46	0.30											
全 水 深	(m)	2.40	1.73	2.30	1.52											
透 視 度	(m)	0.220	0.260	0.406	0.416											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.3	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	10	6.6	7.8											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	12	9.0	3.8	4.6											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		6.7		5.7											
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	9	7	14											
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.7		3.9											
全　燐	(mg/L)		0.36		0.26											
全 亜 鉛	(mg/L)		0.021		0.014											
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)		＜0.0002													
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		1.7											
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.10		0.088											
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.5		1.8											
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.15											
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005											
銅	(mg/L)		0.006		0.004											
溶解性鉄	(mg/L)		0.15		0.29											
溶解性マンガン	(mg/L)		0.19		0.26											
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)		2.1		1.6											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.082		0.048											
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		3		2											
濁　度	(度)		8.4		6.9											
導 電 率	(mS/m)		39		37											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		45													
ＭＢＡＳ	(mg/L)				0.05											
クロロフィルａ	(mg/L)		25		12											
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. 56　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	14.2	27.7	25.3	27.7	30.9	25.6	21.2	16.6	15.6	5.5	8.6	12.1			
水　温	(℃)	16.0	22.4	20.0	25.2	27.1	23.8	20.3	17.9	12.1	6.4	6.0	10.6			
流　量	(m^3/s)	12.78	14.88	72.99	14.41	15.56	12.00	4.89	21.51	10.59	9.33	6.89	11.53			
採取水深	(m)	0.33	0.38	0.44	0.38	0.35	0.44	0.3	0.52	0.48	0.38	0.42	0.38			
全 水 深	(m)	1.66	1.89	2.18	1.9	1.73	2.2	1.49	2.59	2.38	1.91	2.07	1.91			
透 視 度	(m)	0.361	0.230	0.223	0.313	0.284	0.425	0.350	0.232	0.450	0.459	0.240	0.411			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	6.6	6.4	5.9	6.1	5.4	5.1	7.6	8.3	8.9	9.1	7.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.9	4.4	2.9	2.2	1.9	3.0	2.5	3.6	2.0	4.5	11	4.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.8	5.8	5.3	5.9	6.4	4.4	4.6	5.4	4.0	6.5	6.7	5.7			
ＳＳ	(mg/L)	26	29	27	16	33	10	15	18	9	5	10	11			
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	2.9	2.7	3.3	2.5	3.1	3.4	2.4	4.1	7.9	5.7	3.9			
全　燐	(mg/L)	0.37	0.20	0.20	0.22	0.29	0.19	0.18	0.20	0.17	0.33	0.36	0.26			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.031	0.018	0.016	0.018	0.031	0.006	0.010	0.028	0.015	0.019	0.021	0.014			
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		0.004		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						＜0.0002				
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)	1.8	1.3	1.6	1.7	1.5	2.1	2.2	1.0	2.4	2.8	1.4	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.087	0.086	0.14	0.088	0.22	0.11	0.090	0.12	0.14	0.10	0.088			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	1.4	1.7	1.8	1.6	2.3	2.3	1.1	2.5	3.0	1.5	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.16	0.16	0.19	0.20	0.14	0.13	0.09	0.13	0.13	0.14	0.15			
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)	0.007	＜0.004	0.005	0.004	0.007	＜0.004	0.004	0.006	＜0.004	0.004	0.006	0.004			
溶解性鉄	(mg/L)	0.18	0.22	0.21	0.15	0.11	0.08	0.19	0.21	0.16	0.33	0.15	0.29			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.22	0.15	0.078	0.076	0.041	0.062	0.049	0.05	0.095	0.17	0.19	0.26			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	0.011	＜0.005	＜0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.3	0.37	0.33	0.18	0.20	0.33	0.46	0.42	0.70	3.0	2.1	1.6			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.25	0.046	0.045	0.053	0.062	0.081	0.050	0.059	0.064	0.11	0.082	0.048			
ＴＯＣ	(mg/L)	3	3	3	2	2	2	2	2	2	4	3	2			
濁　度	(度)	16	16	17	18	17	6.1	8.8	16	6.2	4.7	8.4	6.9			
導 電 率	(mS/m)	77	25	26	30	27	35	38	17	92	120	39	37			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					19						45				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.01		0.03		0.02		0.05		0.05			
クロロフィルａ	(mg/L)	38	11	4	19	7	11	5	3	2	2	25	12			
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. 57　　畷橋	地点統一番号	003 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.01	H21.05.15	H21.06.02	H21.07.10	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		09:40	09:21	09:25	09:30	11:45	15:20	11:35	09:25	09:35	09:15	12:00	11:50			
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	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	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		210 淡灰黄色	400 淡白黄色	210 淡灰黄色	400 淡白黄色	390 淡灰白色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	390 淡灰白色			
気　温	(℃)	9.8	18.9	24.5	29.7	34.8	24.5	21.2	11.9	11.2	7.9	7.2	16.9			
水　温	(℃)	11.5	17.5	21.6	25.4	30.2	23.4	20.0	12.1	12.4	7.5	6.7	11.2			
流　量	(m^3/s)	4.5	4.2	6.5	4.4	6.7	6.0	4.2	2.0	6.1	2.3	0.26	2.4			
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)	0.68	0.61	0.79	0.68	0.87	0.79	0.69	0.59	0.85	0.56	0.31	0.51			
透 視 度	(m)	0.376	0.272	0.245	0.442	0.398	0.291	0.300	0.879	0.367	0.378	0.327	0.370			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.3	7.4	7.5	7.3	7.5	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.4	6.5	6.9	6.0	6.5	5.2	6.3	6.9	7.1	9.7	13	8.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.1	3.3	2.5	2.5	1.5	3.3	2.3	2.0	2.7	6.5	6.7	5.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.7	6.5	6.2	5.2	4.8	6.0	4.7	3.9	3.9	6.5	7.3	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	25	39	33	25	25	40	25	5	15	11	13	24			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130000		49000		130000		79000		79000		130000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全 窒 素	(mg/L)	6.4	2.7	2.4	13	2.3	2.7	4.0	4.3	4.3	6.2	5.4	4.1			
全　燐	(mg/L)	0.24	0.26	0.22	0.42	0.19	0.24	0.18	0.12	0.16	0.26	0.22	0.24			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.036	0.031	0.028	0.017	0.017	0.030	0.022	0.013	0.018	0.017	0.022	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	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	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)	2.9		1.4		1.6		2.7		3.0		1.9				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14		0.066		0.085		0.11		0.13		0.11				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.0		1.5		1.7		2.8		3.2		2.1				
ふ つ 素	(mg/L)	0.14		0.13		0.15		0.08		0.13		0.09				
ほ う 素	(mg/L)	0.07		0.04		0.05		0.04		0.11		0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		0.006		＜0.005		0.006		＜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		0.3		0.2		0.2		0.1		0.3				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.08		0.11		0.10		0.17		＜0.05		0.24				
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)	0.6		0.2		0.1		0.3		0.3		1.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.20		0.14		0.13		0.12		0.12		0.18				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	39	23	29	25	28	32	37	100	190	35	31			
硬　度	(mg/L)	84		75		76		100		150		100				
塩素イオン	(mg/L)	29		14		17		22		190		34				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08		0.04		0.03		0.07		0.06		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）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 58　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		H21.04.20	H21.04.20	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.06	H21.07.06	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.02	H21.09.02	H21.10.01	H21.10.01	H21.11.04
採取時刻		07:25	18:20	10:20	22:25	07:25	17:50	08:00	20:10	09:40	20:40	07:40	20:15	08:30	18:50	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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	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	00 通常	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	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	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	242 中油臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色
気　温	(℃)	15.0	18.1	25.9	18.0	22.5	22.8	24.9	24.0	31.3	28.2	21.4	21.4	15.1	20.2	9.2
水　温	(℃)	19.1	21.2	24.9	20.6	21.4	22.5	25.5	24.0	27.6	28.0	24.2	24.0	21.7	22.6	15.0
流　量	(m^3/s)	0.67				0.96				1.39				1.20		
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)	＞0.500	0.373	＞0.500	0.220	＞0.500	0.374	0.350	0.290	0.343	0.340	0.306	0.410	0.422	＞0.500	＞0.500
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.6	4.2	3.1	3.4	3.2	5.0	3.8	3.6	2.7	4.7	3.5	3.6	3.5	3.3	4.5
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	3.9	2.2	1.9	1.9	4.9	2.0	1.9	3.1	1.9	2.8	2.8	2.4	1.7	3.0
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	7.1	6.4	5.8	5.3	5.9	6.2	5.9	5.9	4.9	5.3	5.5	6.6	6.7	5.8
ＳＳ	(mg/L)	13	12	8	21	5	14	18	20	7	11	10	14	13	9	10
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						2.4						8.9
全　燐	(mg/L)			0.43						0.27						0.18
全 亜 鉛	(mg/L)			0.015						0.030						0.078
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		0.001		＜0.001		0.004		0.004		0.003		0.003		0.003
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)	0.006				0.002				0.002				0.008		
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)	1.0		0.66		1.1		1.1		0.83		1.6		1.4		2.0
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12		0.090		0.13		0.099		0.10		0.10		0.072		0.10
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2		0.7		1.2		1.2		0.9		1.7		1.5		2.1
ふ つ 素	(mg/L)	0.14		0.26		0.17		0.21		0.17		0.18		0.25		0.11
ほ う 素	(mg/L)	0.08		0.06		0.07		0.06		0.05		0.05		0.11		0.11
1,4-ジオキサン	(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)			0.42						1.1						0.27
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.20						0.11						0.03
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	43	50	38	29	35	33	38	39	36	30	31	34	47	99	44
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	45	42	28	21	20	20	25	34	28	20	13	15	46	170	41
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.08						0.07						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）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 58　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		H21.11.04	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		21:30	10:15	20:05	13:00	22:15	14:35	22:05	09:10	21:35						
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						
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	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		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	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭						
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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色						
気　温	(℃)	12	15.1	12.8	9.8	4.2	7.0	-0.1	7.9	8.5						
水　温	(℃)	15.5	12.9	13.1	6.8	5.8	9.6	6.6	10.8	10.3						
流　量	(m^3/s)		2.35				0.68									
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)	＞0.500	0.383	＞0.500	＞0.500	0.398	0.329	0.324	0.335	0.326						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.4	7.3	7.6	7.4	7.7	7.5	7.2	7.2						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.2	7.0	6.5	7.6	7.4	7.6	7.2	5.8	5.8						
ＢＯＤ	(mg/L)	4.2	2.5	2.4	4.0	4.0	4.9	5.7	3.1	2.9						
ＣＯＤ	(mg/L)	6.3	4.6	5.0	6.3	6.8	8.5	8.1	6.5	6.9						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	12	10	6	7	24	13	12	11						
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									
全　燐	(mg/L)						0.47									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.065									
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		0.002		0.003							
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				0.009									
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		2.9		1.8		1.7							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.12		0.093		0.12		0.087							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.9		3.0		1.9		1.8							
ふ つ 素	(mg/L)		0.14		0.16		0.19		0.12							
ほ う 素	(mg/L)		0.12		0.08		0.10		0.11							
1,4-ジオキサン	(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)						1.4									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.07									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	42	87	90	55	57	41	46	40	47						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	150	150	67	74	37	49	31	36						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.26									
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. 58　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		H21.04.20	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	16.6	22.0	22.7	24.5	29.6	21.4	17.7	10.6	14.0	7.0	3.5	8.2			
水　温	(℃)	20.2	22.8	22.0	24.8	27.8	24.1	22.2	15.3	13.0	6.3	8.1	10.6			
流　量	(m^3/s)	0.67		0.96		1.39		1.20		2.35		0.68				
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)	0.437	0.360	0.437	0.320	0.342	0.358	0.461	＞0.500	0.442	0.449	0.327	0.331			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	3.3	4.1	3.7	3.7	3.6	3.4	4.9	6.8	7.5	7.4	5.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.5	2.1	3.4	2.0	2.5	2.8	2.1	3.6	2.5	4.0	5.3	3.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	6.1	5.6	6.1	5.4	5.4	6.7	6.1	4.8	6.6	8.3	6.7			
ＳＳ	(mg/L)	13	15	10	19	9	12	11	10	11	7	19	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.1			2.4			8.9			9.4				
全　燐	(mg/L)		0.43			0.27			0.18			0.47				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.015			0.030			0.078			0.065				
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	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003			
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)	0.006		0.002		0.002		0.008		＜0.002		0.009				
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)	1.0	0.66	1.1	1.1	0.83	1.6	1.4	2.0	2.8	2.9	1.8	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.090	0.13	0.099	0.10	0.10	0.072	0.10	0.12	0.093	0.12	0.087			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	0.7	1.2	1.2	0.9	1.7	1.5	2.1	2.9	3.0	1.9	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.14	0.26	0.17	0.21	0.17	0.18	0.25	0.11	0.14	0.16	0.19	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	0.11	0.11	0.12	0.08	0.10	0.11			
1,4-ジオキサン	(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)		0.42			1.1			0.27			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.20			0.11			0.03			0.07				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	47	34	34	39	33	33	73	43	89	56	44	44			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	44	25	20	30	24	14	110	35	150	71	43	34			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.08			0.07			0.11			0.26				
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. 59　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.20	H21.04.20	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.06	H21.07.06	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.02	H21.09.02	H21.10.01	H21.10.01	H21.11.04
採取時刻		08:55	17:35	12:10	21:30	06:35	17:00	09:45	19:30	11:15	20:15	09:55	19:15	07:20	18:20	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	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	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	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	00 通常	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		311 微パルプ臭	312 中パルプ臭	311 微パルプ臭	381 微下水臭	311 微パルプ臭	311 微パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭	311 微パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭	312 中パルプ臭
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色
気　温	(℃)	16.8	18.2	26.6	18.1	20.9	23.1	25.2	24.3	32.5	28.5	22.4	21.5	15.0	21.6	11.6
水　温	(℃)	22.8	17.9	23.7	21.0	22.3	24.3	25.7	24.5	28.0	29.0	24.4	24.0	24.0	23.6	16.2
流　量	(m^3/s)	2.00				4.48				4.75				4.92		
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)	0.346	0.342	0.307	0.220	0.311	0.365	0.276	0.300	0.260	0.355	0.306	0.425	0.388	＞0.500	0.385
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.9	7.6	7.4	7.3	7.1	7.1	7.1	7.7
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	5.1	4.5	5.1	3.7	5.2	2.1	4.9	5.1	4.9	2.1	3.0	3.6	3.1	5.5
ＢＯＤ	(mg/L)	3.6	2.7	1.6	2.2	7.6	6.0	7.9	4.3	4.0	4.0	4.2	3.1	2.3	2.2	2.9
ＣＯＤ	(mg/L)	13	12	8.3	6.0	10	10	11	7.6	7.7	9.6	8.9	7.5	11	7.0	9.8
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	25	14	27	19	16	19	16	16	21	15	10	8	15	9	14
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.6						2.4						7.4
全　燐	(mg/L)			0.30						0.25						0.22
全 亜 鉛	(mg/L)	0.050		0.003		0.059		0.057		0.043		0.061		0.047		0.051
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		＜0.001		0.001		0.003		0.002		0.002		＜0.001		0.004
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						＜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)	1.3		0.99		1.2		0.60		1.1		1.5		1.6		1.9
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16		0.11		0.10		0.26		0.095		0.12		0.35		0.12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5		1.1		1.3		0.8		1.2		1.6		1.9		2.0
ふ つ 素	(mg/L)	0.10		0.11		0.14		0.15		0.13		0.15		0.12		0.09
ほ う 素	(mg/L)	0.24		0.09		0.11		0.04		0.12		0.14		0.29		0.16
1,4-ジオキサン	(mg/L)									＜0.005						
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)			0.59						0.84						0.17
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.03						0.04						0.04
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	77	74	38	30	47	62	54	42	39	48	50	47	120	110	57
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	75	72	27	41	27	35	47	29	24	26	25	24	170	210	44
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.05						0.29						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）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 59　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（生物Ｂ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H21.11.04	H21.12.02	H21.12.02	H21.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		20:35	08:15	19:30	14:20	22:00	12:30	21:35	10:50	21:10						
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						
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	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		602 中塗料臭	312 中パルプ臭	381 微下水臭	312 中パルプ臭	381 微下水臭	311 微パルプ臭	381 微下水臭	311 微パルプ臭	381 微下水臭						
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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色						
気　温	(℃)	12	7.6	13.3	10.2	4.4	5.5	0.3	10.0	9.6						
水　温	(℃)	16.6	12.4	15.6	8.3	6.0	10.0	7.6	13.4	10.5						
流　量	(m^3/s)		3.22				4.33									
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)	＞0.500	0.460	＞0.500	＞0.500	0.362	0.342	0.343	0.342	0.464						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.3	7.7	7.6	7.7	7.4	7.3	7.3						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.7	7.2	6.6	8.7	8.2	7.7	7.4	6.6	6.5						
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	2.5	2.3	4.9	4.8	6.0	5.8	2.8	2.7						
ＣＯＤ	(mg/L)	11	6.4	6.7	8.4	7.5	10	8.8	9.4	7.7						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	9	9	9	11	13	15	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)						8.1									
全　燐	(mg/L)						0.38									
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014		0.032		0.083		0.12							
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		0.002							
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)		5.4		3.2		1.5		1.8							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.13		0.11		0.11		0.095							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		5.5		3.3		1.7		1.9							
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13		0.11		0.15							
ほ う 素	(mg/L)		0.16		0.08		0.21		0.19							
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
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									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.11									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	61	92	92	52	53	61	44	60	47						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	37	140	96	49	60	53	41	44	37						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.22									
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. 59　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.20	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	17.5	22.4	22.0	24.8	30.5	22.0	18.3	11.8	10.7	7.3	2.9	9.8			
水　温	(℃)	20.4	22.4	23.3	25.1	28.5	24.2	23.8	16.4	14.0	7.2	8.8	12.0			
流　量	(m^3/s)	2.00		4.48		4.75		4.92		3.22		4.33				
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)	0.344	0.264	0.338	0.288	0.308	0.366	0.444	0.443	0.480	0.431	0.343	0.403			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.2	7.2	7.6	7.5	7.2	7.1	7.6	7.4	7.7	7.6	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.8	4.8	4.5	3.5	5.0	2.6	3.4	5.6	6.9	8.5	7.6	6.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	1.9	6.8	6.1	4.0	3.7	2.3	3.1	2.4	4.9	5.9	2.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	13	7.2	10	9.3	8.7	8.2	9.0	10	6.6	8.0	9.4	8.6			
ＳＳ	(mg/L)	20	23	18	16	18	9	12	15	9	10	14	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.6			2.4			7.4			8.1				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.25			0.22			0.38				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.050	0.003	0.059	0.057	0.043	0.061	0.047	0.051	0.014	0.032	0.083	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)	0.003	＜0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	＜0.001	0.004	0.001	0.001	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		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜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)	1.3	0.99	1.2	0.60	1.1	1.5	1.6	1.9	5.4	3.2	1.5	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.11	0.10	0.26	0.095	0.12	0.35	0.12	0.13	0.11	0.11	0.095			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.1	1.3	0.8	1.2	1.6	1.9	2.0	5.5	3.3	1.7	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.11	0.14	0.15	0.13	0.15	0.12	0.09	0.11	0.13	0.11	0.15			
ほ う 素	(mg/L)	0.24	0.09	0.11	0.04	0.12	0.14	0.29	0.16	0.16	0.08	0.21	0.19			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.59			0.84			0.17			1.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			0.04			0.04			0.11				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	76	34	55	48	44	49	120	59	92	53	53	54			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	74	34	31	38	25	25	190	41	120	55	47	41			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.29			0.17			0.22				
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. 60　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		H21.04.20	H21.04.20	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.06	H21.07.06	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.02	H21.09.02	H21.10.01	H21.10.01	H21.11.04
採取時刻		09:25	18:50	09:35	22:55	05:15	18:20	07:35	20:30	08:40	21:00	07:05	20:45	06:00	19:10	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	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	04 曇り	10 雨	10 雨	04 曇り	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	00 通常	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	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	171 中黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色
気　温	(℃)	20.0	16.9	25.9	17.8	20.0	22.9	24.7	24.5	34.2	28.9	21.3	21.6	14.5	20.2	6.5
水　温	(℃)	17.0	17.1	23.5	20.2	21.0	20.5	23.5	23.5	26.7	27.7	23.2	23.0	20.7	22.5	13.9
流　量	(m^3/s)	0.64				3.42				6.30				5.70		
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)	0.308	0.200	0.405	0.170	0.281	0.230	0.205	0.220	0.284	0.356	0.256	0.385	0.279	＞0.500	＞0.500
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	5.9	2.7	3.4	4.3	3.5	5.6	4.8	5.0	5.0	3.9	4.5	3.7	3.7	4.4
ＢＯＤ	(mg/L)	3.8	4.1	1.8	2.4	4.2	2.3	2.9	1.9	2.2	3.1	2.7	3.4	3.0	2.1	2.4
ＣＯＤ	(mg/L)	6.2	7.2	6.0	5.7	5.6	6.7	5.2	6.1	4.7	5.3	5.1	5.2	6.6	7.3	5.8
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	13	37	11	23	26	37	32	29	18	15	12	17	18	11	9
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			3.9						2.5						3.5
全　燐	(mg/L)			0.37						0.24						0.16
全 亜 鉛	(mg/L)			0.017						0.024						0.026
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		0.004		0.003		0.004		0.001		0.003
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)	＜0.002				＜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						
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)	0.79		0.61		1.4		2.0		1.4		2.0		1.5		1.9
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16		0.082		0.17		0.14		0.086		0.12		0.14		0.15
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.9		0.6		1.6		2.2		1.5		2.1		1.7		2.1
ふ つ 素	(mg/L)	0.09		0.09		0.12		0.11		0.14		0.12		0.13		0.11
ほ う 素	(mg/L)	0.04		0.05		0.05		0.05		0.03		0.05		0.09		0.11
1,4-ジオキサン	(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)			0.69						0.67						0.18
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.14						0.08						0.03
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	31	30	29	31	33	29	30	24	29	30	34	45	110	39
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	38	22	22	16	23	19	18	15	19	10	18	58	220	28
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.05						0.04						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）	毛長川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 60　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		H21.11.04	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		21:15	09:25	20:25	12:45	22:30	15:20	22:25	08:45	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						
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	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		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	241 微油臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭						
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	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色						
気　温	(℃)	12.2	8.4	12.2	9.6	3.8	6.5	0.0	6.8	8.5						
水　温	(℃)	14.6	11.5	11.0	6.4	5.6	6.0	6.3	10.0	10.0						
流　量	(m^3/s)		6.02				2.21									
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)	＞0.500	＞0.500	＞0.500	＞0.500	0.470	＞0.500	0.440	0.258	0.371						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	6.8	8.3	7.6	7.8	8.3	7.4	6.0	6.5						
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	3.2	3.3	3.7	5.3	5.8	5.2	4.3	4.1						
ＣＯＤ	(mg/L)	5.9	4.7	4.9	6.8	6.9	7.1	8.2	7.7	7.3						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	12	9	6	7	9	12	14	16						
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						7.1									
全　燐	(mg/L)						0.33									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.029									
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		0.003							
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				0.003									
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				0.0012									
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		2.7		1.3		1.8							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.14		0.096		0.11		0.095							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3		2.8		1.4		1.9							
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13		0.10		0.12							
ほ う 素	(mg/L)		0.08		0.08		0.08		0.08							
1,4-ジオキサン	(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)						1.7									
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)	37	69	32	51	50	38	42	43	46						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	24	130	100	53	54	49	42	30	37						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.31									
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. 60　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		H21.04.20	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	21.9	21.5	24.6	31.6	21.5	17.4	9.4	10.3	6.7	3.3	7.7			
水　温	(℃)	17.1	21.9	20.8	23.5	27.2	23.1	21.6	14.3	11.3	6.0	6.2	10.0			
流　量	(m^3/s)	0.64		3.42		6.30		5.70		6.02		2.21				
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)	0.254	0.288	0.256	0.213	0.320	0.321	0.390	＞0.500	＞0.500	0.485	0.470	0.315			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	3.1	3.9	5.2	5.0	4.2	3.7	4.9	7.6	7.7	7.9	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	2.1	3.3	2.4	2.7	3.1	2.6	2.8	3.3	4.5	5.5	4.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.7	5.9	6.2	5.7	5.0	5.2	7.0	5.9	4.8	6.9	7.7	7.5			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	25	17	32	31	17	15	15	9	11	7	11	15			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.9			2.5			3.5			7.1				
全　燐	(mg/L)		0.37			0.24			0.16			0.33				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.024			0.026			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	0.004	0.003	0.004	0.001	0.003	0.001	＜0.001	0.001	0.003			
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		0.003				
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		0.0012				
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)	0.79	0.61	1.4	2.0	1.4	2.0	1.5	1.9	2.2	2.7	1.3	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.082	0.17	0.14	0.086	0.12	0.14	0.15	0.14	0.096	0.11	0.095			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.9	0.6	1.6	2.2	1.5	2.1	1.7	2.1	2.3	2.8	1.4	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.09	0.12	0.11	0.14	0.12	0.13	0.11	0.11	0.13	0.10	0.12			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05	0.09	0.11	0.08	0.08	0.08	0.08			
1,4-ジオキサン	(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)		0.69			0.67			0.18			1.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.14			0.08			0.03			0.09				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	30	30	32	30	27	32	78	38	51	51	40	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	34	22	20	19	17	14	140	26	120	54	46	34			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.04			0.07			0.31				
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. 61　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:30	12:55	08:00	16:55	10:35	09:30	07:30	11:10	10:00	14:10	13:45	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	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	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	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		171 中黄褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	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	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	19.7	27.0	22.5	24.9	29.2	18.2	16.3	10.6	10.5	9.0	7.2	11.4			
水　温	(℃)	17.1	22.9	21.1	24.0	27.3	22.3	18.5	14.5	12.0	8.9	8.4	10.2			
流　量	(m^3/s)	7.5	13.0	10.2	6.6	9.8	10.7	7.9	11.2	7.2	9.0	9.8	9.5			
採取水深	(m)	0.09	0.14	0.14	0.21	0.13	0.15	0.10	0.21	0.26	0.18	0.13	0.13			
全 水 深	(m)	0.45	0.72	0.70	1.06	0.64	0.74	0.48	1.05	1.29	0.89	0.65	0.63			
透 視 度	(m)	0.131	0.247	0.310	0.253	0.321	0.282	0.243	0.385	0.574	0.580	0.324	0.326			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	3.1	3.4	3.5	3.7	3.2	2.5	5.6	6.7	8.7	8.3	6.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	10	4.8	3.5	2.2	3.3	4.8	2.0	2.5	1.9	3.1	6.1	3.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	14	7.2	7.9	5.8	6.9	7.6	7.3	6.2	5.0	6.3	9.9	7.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	38	26	16	14	34	33	22	16	9	7	17	27			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.3			2.3			3.6			6.4				
全　燐	(mg/L)		0.23			0.25			0.20			0.45				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.020	0.021	0.019	0.014	0.013	0.021	0.009	0.012	0.012	0.014	0.023	0.014			
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			0.001			0.003			＜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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	0.92	0.81	0.85	0.60	0.90	0.85	2.8	3.8	4.1	2.1	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.24	0.12	0.10	0.096	0.10	0.064	0.088	0.13	0.086	0.14	0.17	0.096			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1	1.0	0.9	0.9	0.7	0.9	0.9	2.9	3.9	4.2	2.3	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.15	0.12	0.25	0.20	0.15	0.17	0.18	0.13	0.11	0.14	0.16	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.20	0.10	0.05	0.07	0.06	0.06	0.10	0.14	0.10	0.14	0.19	0.08			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.3			0.5			0.7			3.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04			0.01			0.05			0.11				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	71	41	36	41	45	27	60	57	47	61	83	46			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	34	58	38	50	67	24	71	81	49	87	130	52			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06			0.06			0.05			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）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 62　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.10	H22.03.03			
採取時刻		11:55	12:05	09:21	09:25	11:31	13:24	10:38	11:10	11:57	11:54	10:23	09:06			
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）		01 快晴	04 曇り	04 曇り	03 薄曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	04 曇り	02 晴れ			
流　況		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	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭			
色　相		050 淡黄緑色	021 中茶色	030 淡黄色	030 淡黄色	361 中黄黒色	050 淡黄緑色	360 淡黄黒色	031 中黄色	031 中黄色	031 中黄色	030 淡黄色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	24.2	27.5	20.8	23.2	31.8	22.0	22.1	15.8	14.6	10.1	8.8	10.0			
水　温	(℃)	19.0	23.2	20.2	23.3	27.2	24.5	21.4	13.1	12.5	5.7	10.2	9.0			
流　量	(m^3/s)	10.2		12.5		15.5		11.9		21.0		6.0				
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)	1.06		1.60		1.67		0.82		1.45		1.18				
透 視 度	(m)	0.534	0.330	0.285	0.560	0.536	0.344	0.326	0.614	0.715	0.663	0.294	0.520			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.2	7.0	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.2	7.6	7.4	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.7	6.9	7.2	7.4	7.4	8.2	8.3	8.1	8.4	10	8.9	8.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	2.9	2.1	1.4	1.2	2.5	1.4	1.2	1.3	2.6	3.4	7.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.1	5.4	5.1	4.8	4.2	4.8	4.9	3.8	3.7	5.1	6.5	6.4			
ＳＳ	(mg/L)	27	12	24	14	9	17	20	6	5	3	8	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900	17000	33000	79000	13000	49000	49000	49000	49000	2300	4900	7000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.3			2.6			3.4			4.7				
全　燐	(mg/L)		0.17			0.15			0.17			0.36				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.001	0.021	0.003	0.002	0.008	0.003	0.005	0.012	0.008	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)	3.5	1.8	2.2	2.3	2.1	1.8	3.0	3.0	4.8	3.6	3.3	2.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.070	0.042	0.077	0.045	0.049	0.015	0.026	0.057	0.085	0.18	0.46	0.25			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.5	1.8	2.2	2.3	2.1	1.8	3.0	3.0	4.8	3.8	3.7	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.09	0.12	0.16	0.13	0.15	0.12	0.09	0.08	0.11	0.11	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.08	0.06	0.10	0.11	0.09	0.08	0.09	0.14	0.11	0.13	0.11			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.1			＜0.1			0.2			0.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			0.08			0.08			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	27	27	30	27	32	33	34	43	41	44	37			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	52	21	48	26	23	28	31	36	60	42	60	39			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			＜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. 63　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		14:20	14:40	12:20	10:20	12:30	13:40	11:15	12:30	13:55	08:45	08:30	08:30			
採取位置		01 流心	02 左岸	02 左岸	01 流心	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	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	382 中下水臭	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		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	170 淡黄褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	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	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	19.0	25.9	27.2	24.3	33.0	21.6	20.4	11.8	15.8	5.8	1.8	5.8			
水　温	(℃)	17.1	20.3	20.5	23.2	27.2	23.4	19.3	13.5	12.1	6.0	4.7	8.0			
流　量	(m^3/s)	5.2	12.7	17.9	30.7	17.3	25.5	6.1	6.4	7.1	3.7	4.6	4.2			
採取水深	(m)	0.16	0.20	0.37	0.26	0.20	0.26	0.14	0.14	0.15	0.09	0.07	0.10			
全 水 深	(m)	0.79	1.02	1.84	1.34	1.02	1.28	0.69	0.69	0.75	0.45	0.38	0.49			
透 視 度	(m)	0.542	0.345	0.329	0.267	0.451	0.382	0.453	0.820	0.542	0.956	0.780	0.678			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.7	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.6	7.6	6.5	6.1	6.9	8.5	10	10	11	11	8.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	1.9	4.0	3.0	2.7	3.5	2.1	1.7	1.8	2.1	4.3	1.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.9	3.3	4.6	6.1	5.5	4.8	2.5	2.8	2.9	3.4	4.4	5.0			
ＳＳ	(mg/L)	10	9	13	42	39	22	12	5	8	3	6	15			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300	170	330	1100	330	5400	630	1700	490	790	170	120			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
全 窒 素	(mg/L)		3.4			2.1			3.0			3.0				
全　燐	(mg/L)		0.11			0.24			0.14			0.13				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.015			0.016			0.012			0.006				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.6	0.99	1.5	1.8	1.6	1.5	3.1	2.8	2.9	2.7	1.9	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.063	0.042	0.073	0.10	0.067	0.032	0.027	0.065	0.089	0.15	0.21	0.37			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7	1.0	1.6	1.9	1.7	1.5	3.2	2.9	3.0	2.8	2.2	2.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.04	0.12	0.19	0.10	0.18	0.11	0.10	0.09	0.11	0.12	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.5			＜0.1			0.1			1.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			0.03			0.07			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	30	16	24	29	27	26	31	33	32	28	29	31			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	12	21	24	19	20	20	26	28	21	28	33			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.04			0.04			0.10				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1	86	58	330	9	710	310	230	170	170	14	24			

※　「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. 64　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:25	09:55	09:40	10:15	10:10	09:50	09:35	10:20	09:20	09:15	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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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	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	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	381 微下水臭	341 微ちゅうか	381 微下水臭	341 微ちゅうか	382 中下水臭			
色　相		411 中白緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	390 淡灰白色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	170 淡黄褐色	220 淡灰茶色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色			
気　温	(℃)	21.0	26.4	22.7	23.5	32.0	22.0	21.8	13.4	9.0	6.9	3.7	11.0			
水　温	(℃)	17.5	22.3	20.3	22.5	28.0	22.9	17.8	11.9	10.9	5.9	6.2	10.0			
流　量	(m^3/s)	1.2	1.6	2.0	5.3	3.2	5.2	1.6	1.5	1.3	0.75	1.2	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)	0.310	0.320	0.230	0.235	0.452	0.550	0.520	0.650	0.834	0.360	0.475	0.370			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.2	7.3	7.6	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.8	6.5	5.5	6.9	6.0	5.2	7.0	8.0	8.3	9.2	9.4	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	2.8	3.4	2.8	1.8	3.6	1.6	2.9	1.8	2.1	4.4	2.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.2	5.1	5.1	5.5	3.7	4.5	3.5	3.1	2.8	3.3	4.7	3.7			
ＳＳ	(mg/L)	17	10	20	19	12	10	10	5	6	8	7	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2100	790	1100	7900	140	1700	2800	210	1700	2400	140	1200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.5			2.6			2.5			3.4				
全　燐	(mg/L)		0.23			0.19			0.14			0.21				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.019			0.018			0.014			0.031				
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			0.001			＜0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.002			0.002			＜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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.2	1.6	1.3	1.8	1.3	1.7	1.6	1.7	1.7	1.8	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.081	0.12	0.12	0.089	0.073	0.036	0.063	0.056	0.080	0.064	0.082	0.082			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.3	1.7	1.4	1.9	1.4	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.07	0.13	0.14	0.06	0.16	0.12	0.07	0.06	0.08	0.08	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.4			0.2			0.3			0.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04			0.06			0.06			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	27	26	24	27	25	29	27	29	28	28	31			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	17	18	18	14	15	13	16	16	19	16	18	22			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06			0.03			0.07			0.13				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	74	670	2200	0	730	110	130	510	460	130	640			

※　「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. 65　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		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:00	10:15	09:25	10:00	10:00	10:10	10:10	11:00	09:40	09:35	10:25	10:10			
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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	341 微ちゅうか	341 微ちゅうか	381 微下水臭	341 微ちゅうか	382 中下水臭			
色　相		411 中白緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	390 淡灰白色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	220 淡灰茶色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色			
気　温	(℃)	20.5	25.8	22.9	23.5	32.5	22.0	23.7	15.4	8.9	7.0	4.9	11.0			
水　温	(℃)	16.8	21.5	20.8	22.7	26.2	22.6	17.5	12.0	11.2	6.3	6.4	9.9			
流　量	(m^3/s)	0.57	2.5	2.7	6.3	3.6	5.3	1.0	1.1	0.91	0.72	0.79	0.98			
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)															
透 視 度	(m)	0.320	0.278	0.310	0.295	0.550	0.445	0.470	0.423	0.756	0.480	0.460	0.320			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.6	7.3	7.4	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.6	7.2	4.8	5.7	6.3	5.6	7.0	7.6	8.1	8.9	8.6	8.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.9	2.6	4.4	2.1	2.0	3.3	1.2	2.3	1.6	1.6	3.4	1.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.1	5.7	5.3	6.1	3.2	4.8	2.4	3.8	2.7	3.0	4.2	3.7			
ＳＳ	(mg/L)	14	17	17	35	8	15	8	7	5	11	11	14			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	63	350	790	2200	220	1700	2800	2200	350	330	1700	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.9			2.5			3.6			3.3				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.14			0.26			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.022			0.019			0.025				
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)		0.002			0.002			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	1.3	1.6	1.3	1.7	1.4	1.8	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.076	0.12	0.12	0.078	0.072	0.047	0.050	0.069	0.047	0.027	0.075	0.067			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.4	1.7	1.4	1.7	1.5	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.07	0.13	0.15	0.06	0.15	0.10	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0.03	0.03	0.05	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.6			0.1			1.6			0.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07			0.05			0.11			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	27	27	24	26	25	27	27	27	27	28	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	18	19	19	14	15	14	13	15	16	16	17	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.07			0.03			0.06			0.12				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	76	330	750	11	170	440	1000	140	150	160	88			

※　「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. 66　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.10	H22.03.03			
採取時刻		11:29	11:35	08:52	09:14	10:42	13:50	09:54	11:35	12:08	12:07	10:30	10:12			
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）		01 快晴	04 曇り	04 曇り	03 薄曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	04 曇り	02 晴れ			
流　況		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	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	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	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		220 淡灰茶色	022 濃茶色	170 淡黄褐色	030 淡黄色	221 中灰茶色	360 淡黄黒色	230 淡灰緑色	031 中黄色	141 中褐色	031 中黄色	180 淡緑褐色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	21.0	26.2	20.1	23.0	31.2	22.3	21.0	14.2	12.8	8.3	8.0	10.9			
水　温	(℃)	18.2	21.3	20.7	23.0	26.7	24.2	21.6	12.8	12.1	5.5	8.3	8.9			
流　量	(m^3/s)	5.0		10.8		11.4		4.9		7.3		3.8				
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)	0.87		1.50		1.45		0.98		1.35		1.16				
透 視 度	(m)	0.184	0.176	0.215	0.293	0.415	0.312	0.215	0.418	0.900	0.580	0.430	0.521			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.1	7.0	7.4	7.2	7.5	7.4	7.3	7.3	7.6	7.5	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	5.7	5.7	5.4	5.6	8.1	5.9	7.5	8.1	10	9.7	8.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.8	3.0	2.6	1.9	1.5	2.8	2.3	1.7	1.8	2.3	3.1	5.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.5	7.1	6.6	5.6	5.3	5.4	7.0	4.1	3.9	5.1	6.9	6.1			
ＳＳ	(mg/L)	22	54	33	21	23	14	21	6	6	4	10	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900	49000	130000	33000	46000	33000	17000	70000	1700	3300	11000	22000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4			2.2			3.3			5.1				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.22			0.15			0.30				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.001	0.005	0.001	0.002	0.006	0.001	0.006	0.014	0.012	0.007	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	0.002	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		0.002		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	1.8	2.0	1.3	1.7	1.3	2.6	3.3	4.0	2.8	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.083	0.11	0.074	0.058	0.031	0.070	0.064	0.068	0.14	0.24	0.14			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.6	1.9	2.0	1.3	1.7	1.3	2.6	3.3	4.2	3.0	2.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.14	0.12	0.17	0.17	0.16	0.14	0.17	0.10	0.11	0.13	0.12	0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.32	0.10	0.09	0.15	0.12	0.12	0.16	0.14	0.16	0.17	0.16	0.12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.2			0.1			0.3			1.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			0.05			0.05			0.07				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	64	26	31	35	28	33	45	36	40	45	50	36			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	120	25	31	36	24	29	45	36	46	51	68	34			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			＜0.01			0.01			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）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 67　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.06	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.10	H22.03.03			
採取時刻		12:08	11:55	09:30	08:58	11:25	14:10	10:26	12:00	11:31	12:22	10:00	09:37			
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）		01 快晴	04 曇り	04 曇り	03 薄曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	04 曇り	02 晴れ			
流　況		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	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	141 微川藻臭	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			
色　相		171 中黄褐色	022 濃茶色	400 淡白黄色	030 淡黄色	221 中灰茶色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色	031 中黄色	140 淡褐色	031 中黄色	060 淡緑色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	21.6	26.0	20.8	23.0	31.7	23.0	20.4	14.9	10.8	10.9	8.0	10.1			
水　温	(℃)	18.4	21.2	20.6	23.7	27.1	24.6	20.6	12.2	11.5	5.3	9.2	8.7			
流　量	(m^3/s)	5.2		11.1		10.6		7.7		10.0		3.2				
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)	1.40		1.40		1.30		1.63		1.70		1.25				
透 視 度	(m)	0.146	0.380	0.460	0.460	0.602	0.356	0.325	0.631	＞1.000	0.532	0.365	0.535			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	7.1	6.8	7.3	7.2	7.6	7.3	7.3	7.2	7.6	7.5	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	14	8.4	8.3	8.2	8.0	8.9	7.3	7.6	9.0	11	8.9	8.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	8.6	2.5	2.0	1.1	1.0	2.9	1.7	1.5	1.7	2.6	4.7	5.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.7	4.4	4.5	4.2	3.8	4.8	4.7	3.9	3.4	5.4	7.6	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	26	7	9	9	6	11	23	6	4	3	10	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	7900	14000	13000	17000	24000	49000	70000	3300	4900	4900	13000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.1			2.0			3.0			7.5				
全　燐	(mg/L)		0.11			0.10			0.11			0.28				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.001	0.005	0.001	0.004	0.005	0.001	0.006	0.012	0.014	0.008	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)	2.0	1.3	1.5	1.9	1.6	1.8	2.5	2.5	3.4	4.0	2.8	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.071	0.054	0.045	0.038	0.036	0.040	0.067	0.046	0.10	0.13	0.087			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1	1.3	1.5	1.9	1.6	1.8	2.5	2.5	3.4	4.1	2.9	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.09	0.12	0.15	0.12	0.13	0.15	0.10	0.09	0.16	0.14	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.07	0.06	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.10	0.15	0.14	0.12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.2			0.1			0.3			3.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			0.03			0.03			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	20	21	27	23	29	33	35	36	44	51	33			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	34	21	15	21	16	24	34	30	37	48	64	37			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			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）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 68　小渕橋	地点統一番号	033 － 52
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境保全課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.22	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		12:25	13:55	14:15	13:05	12:45	12:35	11:20	12:55	12:10	12:45	12:20	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	04 曇り	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			
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	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	141 微川藻臭			
色　相		030 淡黄色	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	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・乳白色			
気　温	(℃)	25.1	26.8	24.0	24.0	33.3	24.1	21.6	15.0	15.2	9.3	6.3	14.2			
水　温	(℃)	18.3	20.4	21.0	23.4	26.7	23.3	19.4	13.6	11.5	6.0	6.4	10.5			
流　量	(m^3/s)	1.4	16.4	24.6	24.0	20.1	20.0	8.3	3.5	6.2	1.7	1.5	3.2			
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	0.38	0.50	0.26	0.62	0.58	0.64			
透 視 度	(m)	0.491	0.525	0.650	0.405	0.950	0.952	0.475	0.600	0.911	0.462	0.550	0.592			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.0	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.5	6.8	6.6	6.7	6.9	5.6	6.1	7.2	8.7	11	10	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.3	1.8	1.8	1.0	0.5	0.8	1.6	1.5	1.1	6.1	5.5	4.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.3	4.2	4.1	4.9	3.6	4.6	4.4	4.4	3.9	7.8	8.2	5.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	11	14	15	9	8	14	9	9	8	8	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)		240000			240000			130000			49000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND			ND			ND			ND				
全 窒 素	(mg/L)		1.9			2.3			3.7			6.6				
全　燐	(mg/L)		0.11			0.11			0.21			0.21				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.006	0.009	0.009	0.009	0.005	0.010	0.011	0.010	0.012	0.017	0.012			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.1	1.5	1.8	1.8	1.4	2.9	2.8	3.1	4.1	2.2	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.055	0.053	0.051	0.044	0.039	0.080	0.057	0.056	0.13	0.12	0.082			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.1	1.6	1.8	1.8	1.5	3.0	2.9	3.1	4.2	2.3	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.07	0.10	0.10	0.11	0.10	0.08	0.06	0.14	0.14	0.15	0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06			
1,4-ジオキサン	(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)		0.3			＜0.1			0.3			3.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.06			0.08			0.19			0.14				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	27	19	22	25	23	26	36	34	32	43	42	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	24	16	18	21	17	18	31	31	33	45	47	33			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			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）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 69　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		12:45	08:45	11:05	11:40	15:05	12:25	10:15	14:10	12:50	10:00	09:50	09:25			
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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	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	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		380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	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	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	20.0	25.0	26.3	24.8	30.8	21.7	20.2	15.2	20.2	8.2	4.2	8.8			
水　温	(℃)	18.2	20.5	20.2	23.1	27.4	23.0	20.1	16.5	13.8	8.8	8.0	9.8			
流　量	(m^3/s)	3.5	15.9	16.8	17.0	13.9	14.8	2.9	2.2	3.7	1.6	1.7	2.9			
採取水深	(m)	0.10	0.22	0.25	0.24	0.24	0.23	0.09	0.10	0.11	0.06	0.06	0.09			
全 水 深	(m)	0.50	1.10	1.28	1.22	1.24	1.16	0.46	0.50	0.56	0.30	0.28	0.46			
透 視 度	(m)	0.472	0.230	0.338	0.317	0.501	0.368	0.512	0.645	0.800	0.402	0.420	0.610			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	7.2	6.6	6.5	7.0	6.9	6.2	8.2	9.6	10	11	8.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	2.1	4.3	2.7	2.0	4.0	1.4	2.2	1.3	3.4	7.9	2.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.8	4.8	5.1	3.5	3.8	5.3	4.2	5.1	3.5	7.7	8.3	6.2			
ＳＳ	(mg/L)	12	12	19	29	17	36	18	9	6	7	11	16			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.0			2.1			3.8			9.2				
全　燐	(mg/L)		0.15			0.16			0.27			0.29				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.003			0.007			0.015			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)		0.001			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.3	1.0	1.3	1.8	1.7	1.6	2.8	2.7	3.0	4.4	2.7	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15	0.088	0.087	0.088	0.052	0.056	0.082	0.093	0.076	0.15	0.29	0.074			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	1.1	1.4	1.9	1.7	1.7	2.9	2.8	3.1	4.5	3.0	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.07	0.15	0.16	0.11	0.17	0.14	0.13	0.11	0.21	0.14	0.15			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.05	0.06	0.06	0.03	0.05	0.04	0.05	0.06	0.09	0.07	0.05			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			0.6			4.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.05			0.12			0.06				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	32	18	23	26	25	26	37	39	34	46	46	35			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	31	15	17	21	18	18	28	33	29	51	49	30			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.03			0.04			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）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 70　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		09:35	12:05	07:25	06:20	09:00	09:05	07:55	11:30	11:15	15:35	13:40	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			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	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	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	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	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭			
色　相		380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	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	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			
気　温	(℃)	24.4	20.0	20.0	21.4	33.1	20.8	16.0	20.5	14.7	9.8	9.3	12.6			
水　温	(℃)	20.6	20.4	19.9	21.6	26.9	23.0	18.3	17.3	14.0	12.0	13.8	12.3			
流　量	(m^3/s)	34.3	39.1	43.6	42.8	44.9	50.9	47.5	51.3	61.9	28.7	33.3	47.2			
採取水深	(m)	0.39	0.39	0.41	0.41	0.52	0.47	0.47	0.47	0.57	0.64	0.61	0.72			
全 水 深	(m)	1.96	1.96	2.08	2.08	2.62	2.36	2.36	2.34	2.84	3.22	3.04	3.06			
透 視 度	(m)	0.455	0.550	0.580	0.414	0.643	0.774	0.444	＞1.000	0.557	0.635	0.958	0.672			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	7.4	7.4	7.2	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.2	8.4	7.2	6.7	6.6	7.1	7.7	9.0	9.3	8.7	7.8	9.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.7	2.0	4.1	2.0	3.9	3.4	1.3	1.8	2.1	2.0	4.3	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.8	4.0	4.2	4.5	4.0	3.4	3.8	4.7	4.3	4.8	6.6	3.2			
ＳＳ	(mg/L)	5	9	17	16	8	9	9	6	11	4	8	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	490	7900	3300	790	1100	1600	79	350	170	84	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.4			4.8			5.1			9.8				
全　燐	(mg/L)		0.40			0.16			0.22			0.40				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.028	0.012	0.013	0.011	0.008	＜0.001	0.014	0.009	0.014	0.020	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)		0.003			＜0.001			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.7	3.4	3.5	4.2	4.1	3.6	4.8	4.9	3.4	6.5	6.6	3.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.29	0.11	0.13	0.15	0.12	0.079	0.082	0.077	0.15	0.25	0.45	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.0	3.5	3.6	4.3	4.2	3.7	4.9	5.0	3.5	6.7	7.1	3.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.10	0.08	0.11	0.06	0.08	0.08	0.17	0.09	0.09	0.09	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.04	0.06	0.04	0.02	0.05	0.03	0.04	0.04	0.06	0.05	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.5			0.3			0.4			2.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.15			0.07			0.06			0.22				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	50	29	29	31	32	31	31	35	30	40	44	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	52	35	22	24	26	21	23	30	24	42	47	18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.04			0.07			0.12				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	32	96	1300	120	200	1100	32	170	100	28	220			

※　「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. 71　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		11:55	09:45	09:35	08:50	12:30	11:30	10:20	09:15	12:50	11:45	10:20	11:55			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	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	05 濁り多し	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		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	382 中下水臭	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	381 微下水臭			
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	24.1	18.3	21.5	20.8	27.8	24.0	20.1	10.6	15.1	9.2	7.7	12.3			
水　温	(℃)	19.0	16.4	19.4	20.3	25.0	21.5	19.0	13.4	14.6	11.7	10.5	14.0			
流　量	(m^3/s)	2.3	3.3	3.7	5.6	4.2	4.9	4.4	3.6	5.6	3.5	3.9	2.9			
採取水深	(m)	0.24	0.32	0.25	0.30	0.25	0.28	0.29	0.34	0.36	0.34	0.35	0.32			
全 水 深	(m)	1.22	1.60	1.24	1.52	1.26	1.42	1.46	1.70	1.82	1.68	1.74	1.62			
透 視 度	(m)	0.529	0.266	0.373	0.356	0.607	0.719	0.572	0.568	0.296	0.893	0.498	0.471			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.0	7.2	7.1	7.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.6	7.5	6.5	6.6	7.1	7.0	7.0	7.3	7.3	7.6	6.7	6.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	1.6	2.1	1.8	2.6	3.1	1.4	1.6	2.1	0.9	2.3	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	3.4	4.9	4.1	3.0	3.1	3.1	2.9	4.0	2.5	3.7	3.6			
ＳＳ	(mg/L)	6	17	27	23	9	10	13	8	16	6	7	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	3500	13000	2200	2800	1700	5200	1300	3500	430	280	3500			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.9			5.4			7.2			11				
全　燐	(mg/L)		0.15			0.12			0.14			0.12				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.015	0.014	0.015	0.011	0.011	＜0.001	0.011	0.012	0.010	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						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										
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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	7.0	5.7	4.6	5.4	4.4	5.4	7.2	7.0	5.2	7.8	6.6	6.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.22	0.11	0.090	0.076	0.058	0.049	0.024	0.057	0.072	0.16	0.12	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.2	5.8	4.7	5.4	5.0	5.5	7.2	7.1	5.3	8.0	6.7	6.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.09	0.11	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.05	0.03	＜0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.2			0.1			0.1			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03			0.01			0.03			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	33	31	30	30	31	32	34	26	33	35	33			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	26	21	20	19	19	24	27	15	27	30	25			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.03			0.09			0.08				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	7	100	720	860	1100	820	3300	510	420	220	56	1200			

※　「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. 72　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		08:55	08:30	08:35	08:50	09:12	09:30	09:20	09:10	08:55	08:55	08:45	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	22 小雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		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	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		050 淡黄緑色	001 無色	180 淡緑褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	15.0	25.5	21.0	24.7	29.0	25.9	19.0	9.0	9.0	2.5	5.0	8.4			
水　温	(℃)	16.0	19.0	17.5	20.5	24.0	17.8	16.4	17.5	16.5	4.6	13.6	13.6			
流　量	(m^3/s)	1.3	1.3	2.1	2.3	2.6	2.6	2.0	1.9	1.8	1.7	1.5	1.1			
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)	0.77	0.77	0.33	0.33	0.56	0.60	0.58	0.42	0.35	0.30	0.35	0.51			
透 視 度	(m)	＞1.00	0.24	0.50	＞1.00	0.90	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.96	＞1.00	＞1.00	0.90			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		6.9	7.0	6.8	7.1	7.0	6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	6.9	6.9	6.6	6.9	6.7	6.9	7.5	6.3	6.7	7.7	7.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	2.1	1.5	0.6	1.0	1.9	0.8	1.1	0.8	1.0	3.1	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.0	5.0	3.2	2.7	3.3	3.5	2.7	3.1	1.8	2.8	4.7	3.3			
ＳＳ	(mg/L)	3	12	13	10	8	7	4	1	3	1	6	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	22000	33000	170000	170000	35000	79000	4900	22000	79000	22000	33000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.3	5.8	5.5	6.0	5.7	6.6	6.7	7.8	7.6	8.6	7.8	8.3			
全　燐	(mg/L)	0.12	0.17	0.12	0.10	0.10	0.11	0.080	0.21	0.087	0.063	0.11	0.094			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.014	0.008	0.011	0.008	0.010	0.009	0.008	0.006	0.008	0.015	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		0.0009		0.0007		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)		5.3			5.4			6.5			6.3				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.086			0.041			0.076			0.17				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		5.4			5.4			6.5			6.4				
ふ つ 素	(mg/L)		0.05			0.06			0.04			0.10				
ほ う 素	(mg/L)		0.04			0.04			0.06			0.05				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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	0.36	0.20	0.20	0.27	0.42	＜0.10	0.67	＜0.10	0.75	0.94	1.3			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.055	0.043	0.051	0.060	0.060	0.054	0.042	0.14	0.054	0.028	0.046	0.045			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	29	27	30	30	31	30	32	30	33	31	33			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	27	22	20	21	22	23	20	21	22	26	25	29			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.03	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）	白子川　（白子川）	地点名	No. 73　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		10:20	13:05	08:10	07:00	10:20	09:40	08:30	12:10	11:55	16:00	15:20	10:20			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	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	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	382 中下水臭	381 微下水臭			
色　相		380 淡灰褐色	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	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	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	24.0	21.0	20.8	21.7	34.8	20.8	17.6	21.5	14.4	9.0	10.3	13.0			
水　温	(℃)	19.0	19.8	20.0	20.7	26.7	22.7	17.6	17.0	14.2	10.3	9.8	13.0			
流　量	(m^3/s)	0.98	1.2	1.4	1.4	2.1	1.5	1.3	1.0	1.8	1.2	1.0	0.97			
採取水深	(m)	0.36	0.39	0.41	0.40	0.44	0.45	0.42	0.43	0.51	0.40	0.31	0.20			
全 水 深	(m)	1.80	1.96	2.04	2.02	2.20	2.26	2.10	2.16	2.54	2.00	1.54	1.96			
透 視 度	(m)	0.542	0.780	＞1.000	0.733	0.775	＞1.000	0.612	＞1.000	0.285	0.611	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.7	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.0	7.2	7.3	7.5	7.1	6.9	8.0	8.1	8.3	9.3	9.2	9.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	2.5	1.3	1.1	2.7	3.6	0.9	2.4	2.3	0.9	2.0	2.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	3.5	3.3	2.8	3.3	3.8	2.9	4.2	4.4	4.0	4.3	2.2			
ＳＳ	(mg/L)	5	2	3	3	3	3	5	2	10	1	3	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	1700	5400	1700	630	1500	5400	350	16000	3500	70	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.2			5.4			6.5			8.3				
全　燐	(mg/L)		0.070			0.086			0.22			0.12				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.008	0.006	0.011	0.011	0.006	＜0.001	0.012	0.018	0.012	0.011	0.006			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.7	4.9	5.3	5.9	4.4	4.8	5.3	5.9	3.6	6.3	5.5	6.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.061	0.058	0.061	0.085	0.070	0.063	0.074	0.16	0.15	0.13	0.035			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.9	4.9	5.4	6.0	4.5	4.9	5.4	6.0	3.8	6.4	5.6	6.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.08	0.02	0.04	0.03	0.05	0.03	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0.03	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.1			0.5			0.7			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			0.02			0.11			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	31	28	29	31	32	27	37	29	37	34	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	21	16	20	21	22	16	32	20	34	31	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06			0.05			0.08			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	21	130	130	660	66	440	1200	50	6800	1500	22	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）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 74　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		11:55	09:50	09:30	08:10	11:45	10:40	09:30	09:50	13:10	12:40	10:45	11:45			
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）		01 快晴	01 快晴	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	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	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		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	210 淡灰黄色	200 淡灰色	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			
気　温	(℃)	24.5	17.0	20.3	22.1	30.7	19.9	17.0	14.6	14.1	10.3	6.6	13.1			
水　温	(℃)	20.4	17.0	18.7	19.1	24.9	21.5	17.4	14.9	15.6	13.0	9.8	15.0			
流　量	(m^3/s)	0.98	1.2	1.4	1.6	1.1	1.4	1.7	2.1	1.6	1.2	1.4	1.2			
採取水深	(m)	0.06	0.11	0.09	0.07	0.06	0.11	0.08	0.15	0.10	0.09	0.12	0.08			
全 水 深	(m)	0.29	0.55	0.45	0.36	0.32	0.54	0.39	0.74	0.51	0.44	0.61	0.38			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.770	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.822	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.8	7.6	7.7	8.0	7.7	7.5	7.8	7.6	8.1	7.5	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	12	9.4	8.8	10	9.5	10	12	11	16	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.8	0.6	0.9	2.4	1.4	0.7	1.3	1.8	0.5	1.5	2.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	1.9	2.3	1.8	2.7	1.6	1.2	2.0	2.6	0.8	2.3	1.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	2	4	4	8	3	1	2	9	10	3	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	33	1300	7900	170	700	220	4900	490	1600	63	84	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.6			5.0			6.1			5.3				
全　燐	(mg/L)		0.065			0.10			0.078			0.085				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.007	0.010	0.014	0.029	0.006	＜0.001	0.006	0.008	0.007	0.008	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			0.002			＜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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.0	5.1	5.1	6.2	4.8	5.4	6.3	5.9	5.8	5.8	5.8	5.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.051	0.047	0.043	0.037	0.036	0.023	＜0.005	＜0.005	0.031	0.031	0.038	0.022			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.0	5.2	5.2	6.2	4.8	5.4	6.3	5.9	5.8	5.9	5.8	5.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.04	0.05	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02			0.02			0.02			0.01				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	34	30	31	37	33	30	33	30	29	32	30			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	23	21	16	19	20	17	16	21	17	16	21	16			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.05			0.04			0.08				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	16	8	62	6	130	910	220	530	18	10	970			

※　「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. 75　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		12:50	09:00	10:40	09:20	13:00	11:35	10:30	08:25	14:10	11:50	09:30	13:20			
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）		01 快晴	01 快晴	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	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	06 ゴミ、浮遊	06 ゴミ、浮遊物多し			
臭　気		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	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
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	210 淡灰黄色	200 淡灰色	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			
気　温	(℃)	25.4	15.6	21.0	22.8	32.4	20.8	19.0	11.0	15.6	9.8	4.8	15.1			
水　温	(℃)	22.1	16.5	18.2	18.7	24.3	20.6	18.1	15.4	16.3	14.5	11.8	17.0			
流　量	(m^3/s)	0.59	0.76	0.82	0.90	0.80	1.0	0.96	0.93	1.2	0.81	0.57	0.68			
採取水深	(m)	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16			
全 水 深	(m)	0.65	0.70	0.70	0.70	0.76	0.76	0.85	0.85	0.83	0.81	0.80	0.80			
透 視 度	(m)	0.564	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.689			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.7	7.5	7.6	7.8	7.4	7.3	7.4	7.3	7.7	7.4	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	11	11	10	10	10	10	10	10	13	11	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.2	1.6	1.0	1.5	0.7	1.0	1.6	1.3	0.9	1.3	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8	1.8	2.5	1.7	1.6	1.1	1.5	1.8	1.5	1.9	1.8	2.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	3	6	3	2	1	1	1	2	3	5	11			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	49	350	2400	220	330	520	1600	210	280	94	70	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.2			4.8			5.3			5.5				
全　燐	(mg/L)		0.021			0.029			0.048			0.029				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005			0.017			0.005			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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.5	4.4	4.8	5.9	4.7	4.9	5.7	5.2	5.2	5.3	5.6	5.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.023	0.020	0.020	0.018	0.021	0.012	＜0.005	＜0.005	0.007	0.007	0.007	0.006			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.5	4.4	4.8	5.9	4.8	4.9	5.7	5.2	5.2	5.3	5.6	5.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.04	0.05	0.02	0.05	0.03	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.05	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			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
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)	38	35	31	33	36	37	30	35	32	30	33	30			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	23	17	19	21	19	16	21	15	16	21	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.05			0.06			0.05				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	4	240	72	53	42	130	140	140	78	4	460			

※　「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. 76　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.10	H21.05.15	H21.06.05	H21.07.03	H21.08.07	H21.09.04	H21.10.16	H21.11.06	H21.12.04	H22.01.08	H22.02.05	H22.03.15			
採取時刻		12:20	09:00	10:25	09:35	14:00	12:15	11:15	08:30	13:45	11:00	09:30	12:35			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	04 曇り			
流　況		05 濁り多し	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	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	382 中下水臭			
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	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	380 淡灰褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	170 淡黄褐色			
気　温	(℃)	24.3	17.2	21.2	21.2	27.8	24.6	20.0	9.7	14.8	8.7	3.7	14.1			
水　温	(℃)	23.1	20.7	23.5	23.9	27.3	23.0	22.9	18.8	18.5	15.7	15.0	17.9			
流　量	(m^3/s)	4.0	3.5	3.9	4.8	3.5	4.1	4.0	3.1	3.8	3.7	3.7	3.8			
採取水深	(m)	0.08	0.10	0.07	0.08	0.08	0.10	0.14	0.13	0.10	0.08	0.08	0.08			
全 水 深	(m)	0.41	0.48	0.37	0.39	0.38	0.49	0.71	0.63	0.48	0.39	0.39	0.39			
透 視 度	(m)	0.403	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.662	＞1.000	0.732	0.610			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.2	7.6	7.1	7.5	7.2	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.4	7.9	7.4	6.8	6.8	7.3	8.4	8.8	10	9.2	9.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	2.5	2.5	1.8	3.4	1.9	1.6	1.4	1.8	1.8	2.1	3.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.0	5.6	5.5	4.1	4.1	5.1	4.8	5.8	6.7	5.0	7.1	5.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	4	3	4	4	5	4	2	7	5	10	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130	3500	2400	47	1700	170	3500	1300	240	430	46	1600			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		8.2			8.1			9.8			10				
全　燐	(mg/L)		0.16			0.19			0.31			0.63				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.023	0.022	0.023	0.023	0.019	0.006	0.020	0.020	0.019	0.023	0.023			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	9.3	6.6	7.7	9.3	6.9	7.1	8.2	9.1	7.4	8.9	9.3	8.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.25	0.17	0.14	0.15	0.31	0.19	0.065	0.057	0.088	0.057	0.11	0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	9.5	6.8	7.8	9.4	7.2	7.3	8.2	9.2	7.5	9.0	9.4	8.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.08	0.07	0.08	0.10	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			0.2			＜0.1			0.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.10			0.20			0.40				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	43	38	38	39	41	37	38	41	31	38	41	38			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	48	38	38	44	41	34	34	43	28	62	45	42			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.04			0.07			0.08				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	390	110	4	840	73	1800	660	120	53	18	820			

※　「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. 77　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.20	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H21.01.07	H21.02.03	H21.03.03			
採取時刻		11:05	10:30	10:50	10:45	11:30	11:17	11:00	10:30	12:20	10:45	11:00	10:40			
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）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴	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	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	231 中灰緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	390 淡灰白色	390 淡灰白色	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	(℃)	18.0	27.4	21.4	24.8	28.0	22.0	22.0	10.2	14.4	8.6	5.0	10.5			
水　温	(℃)	16.4	21.2	19.3	21.5	25.9	21.6	18.3	12.0	11.2	4.8	5.5	10.0			
流　量	(m^3/s)	0.18		0.63		0.25		0.47		0.21		0.19				
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)	0.72	0.67	0.73	0.73	0.48	0.57	0.52	0.66	0.79	0.75	0.82	0.70			
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		7.7	7.9	7.8	7.6	8.1	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.4	8.0	8.4	8.8	7.9	9.5	11	12	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	1.4	1.6	1.0	1.5	2.3	1.7	0.8	1.3	1.8	2.0	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	2.9	3.3	3.6	3.9	3.4	2.8	2.4	3.6	3.5	3.6	3.4			
ＳＳ	(mg/L)	6	3	3	3	6	3	3	1	2	1	2	2			
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	3.9	3.9	3.6	3.2	3.8	4.6	5.4	3.9	5.0	3.5	4.1			
全　燐	(mg/L)	0.18	0.16	0.13	0.12	0.17	0.11	0.089	0.10	0.12	0.15	0.12	0.10			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.023		0.020		0.007		0.008		0.005		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	＜0.001	＜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		＜0.0005		＜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)	2.9	3.7	3.5	3.5	3.2	3.8	4.4	4.5	3.7	4.3	2.8	3.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.046	0.084	0.064	0.037	0.010	0.015	0.029	0.033	0.028	0.044	0.047	0.051			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.9	3.8	3.6	3.5	3.2	3.8	4.4	4.5	3.7	4.3	2.8	3.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.05	0.04	0.06	0.07	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.09	0.05	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	0.5	0.2	0.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.13	0.13	0.09	0.09	0.14	0.08	0.06	0.08	0.09	0.10	0.08	0.07			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	31	31	25	34	34	30	34	31	37	29	31			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	18	16	16	11	24	21	14	17	16	25	19	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.02	0.03	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. 78　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		H21.04.20	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.04	H21.12.02	H21.01.07	H21.02.03	H21.03.03			
採取時刻		09:00	09:00	09:00	09:10	09:10	08:58	08:55	09:00	10:00	09:05	09:10	09:05			
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）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴	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	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭			
色　相		270 淡灰黄緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色			
気　温	(℃)	15.0	25.0	20.8	24.8	28.0	23.0	18.0	8.0	11.2	4.0	4.0	8.0			
水　温	(℃)	14.9	19.9	19.3	21.3	24.6	22.3	16.9	9.8	9.4	2.6	3.6	7.3			
流　量	(m^3/s)	0.03		0.04		0.04		0.10		0.03		0.02				
採取水深	(m)	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.14	0.07	0.17	0.12	0.19	0.19	0.29	0.17	0.25	0.15	0.20	0.15			
透 視 度	(m)	0.830	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.600	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.1	7.1	7.4	7.1	5.8	6.8	9.1	11	10	9.5	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	2.6	2.0	1.3	1.7	1.5	0.6	0.8	1.1	2.8	5.3	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.8	4.4	4.2	4.1	4.4	3.5	2.6	2.4	3.4	5.1	6.0	4.4			
ＳＳ	(mg/L)	3	2	2	1	2	2	1	＜1	1	1	4	1			
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	6.0	5.3	5.9	4.6	6.4	7.2	7.2	6.9	8.5	5.4	5.5			
全　燐	(mg/L)	0.35	0.27	0.22	0.17	0.22	0.15	0.10	0.11	0.14	0.21	0.18	0.20			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015		0.009		0.007		0.008		0.009		0.032				
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		＜0.0005		＜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)	4.2	5.6	4.9	5.4	3.7	6.3	7.0	6.6	6.2	7.2	3.7	5.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.19	0.18	0.15	0.077	0.098	0.022	0.033	0.033	0.029	0.064	0.097	0.069			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	5.8	5.0	5.5	3.8	6.4	7.1	6.6	6.3	7.3	3.8	5.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0.02	0.05	0.04	0.02	0.03	0.03	0.06	0.03	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)	0.5	0.1	0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.5	0.5	＜0.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.27	0.20	0.18	0.14	0.18	0.12	0.10	0.10	0.13	0.18	0.09	0.17			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	30	30	42	27	27	36	30	32	28	46	27	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	17	59	18	17	43	24	33	20	76	34	23			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.06	0.07	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）	不老川　（不老川）	地点名	No. 79　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.11	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.01	H21.11.04	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		09:40	09:10	16:50	09:45	10:05	09:05	10:15	10:10	09:35	09:30	09:15	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	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	22 小雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	04 流量きわめ	00 通常	00 通常			
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		161 中茶褐色	180 淡緑褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色			
気　温	(℃)	19.0	26.0	25.0	24.0	29.1	22.0	19.5	13.0	9.5	5.5	5.2	10.1			
水　温	(℃)	17.0	23.5	24.5	24.0	26.0	20.5	17.0	15.4	13.5	4.0	9.5	9.0			
流　量	(m^3/s)	0.08	0.00	0.13	0.33	0.27	1.1	0.20	0.14	0.22	0.02	0.18	0.17			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.060	0.035	0.060	0.060	0.090	0.18	0.070	0.040	0.050	0.12	0.040	0.070			
透 視 度	(m)	0.65	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.98	0.72	0.71	0.50			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		9.5	7.9	7.8	7.5	7.6	7.4	7.6	7.1	7.4	7.6	7.6	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	16	8.1	6.5	9.0	8.3	7.7	11	10	9.3	12	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.2	3.6	3.1	1.5	1.2	0.7	1.8	0.9	1.9	4.6	7.2	6.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	7.7	6.8	3.6	3.6	3.5	5.3	2.2	4.0	8.3	8.9	12			
ＳＳ	(mg/L)	7	1	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	3	4	9	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	22000	110000	33000	110000	70000	170000	54000	130000	170000	130000	1300000	130000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.0	8.8	5.4	7.1	7.3	8.0	6.5	7.9	7.5	10	8.1	12			
全　燐	(mg/L)	0.59	0.56	0.39	0.23	0.23	0.21	0.24	0.11	0.27	0.32	0.31	0.41			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021	0.020	0.017	0.013	0.015	0.013	0.013	0.006	0.014	0.024	0.033	0.037			
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		0.0011		＜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)	5.7	7.1	4.5	6.7	6.9	7.6	5.9	7.8	7.4	7.8	5.9	5.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.21	0.25	0.10	0.042	0.026	0.043	0.076	0.021	0.062	0.41	0.23	0.40			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.9	7.4	4.6	6.7	6.9	7.6	5.9	7.8	7.4	8.2	6.1	5.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.04			0.04			0.12				
ほ う 素	(mg/L)		0.06			0.05			0.04			0.07				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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	0.49	0.11	＜0.10	＜0.10	0.11	0.16	＜0.10	＜0.10	1.2	1.2	5.6			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.44	0.41	0.27	0.20	0.20	0.11	0.19	0.089	0.21	0.22	0.14	0.18			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	49	39	29	35	37	29	34	30	34	46	36	48			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	83	45	32	36	41	20	31	22	30	61	48	57			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.06	0.06	0.10	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.12	0.11	0.10			
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. 80　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.04							
採取時刻		09:00	08:50	09:20	09:10	09:10	09:00	09:10	09:05							
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							
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							
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							
臭　気		011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭							
色　相		001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色	380 淡灰褐色							
気　温	(℃)	14.2	24.0	21.0	21.5	28.8	22.0	19.8	7.6							
水　温	(℃)	18.1	21.5	21.0	22.5	24.5	22.0	17.5	11.5							
流　量	(m^3/s)		0.65		0.65		0.61		0.33							
採取水深	(m)															
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	＞1.00	0.36							
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.8							
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.1	8.0	8.6	9.4	8.4	9.3	10							
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	2.2	2.9	1.8	1.0	2.7	1.2	5.3							
ＣＯＤ	(mg/L)	9.1	6.9	7.1	5.0	5.2	5.8	4.2	6.6							
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	3	2	＜1	1	3	2	13							
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		ND		ND		ND		ND							
全 窒 素	(mg/L)		7.6			7.2			10							
全　燐	(mg/L)		0.23			0.19			0.28							
全 亜 鉛	(mg/L)	0.025		0.024		0.025		0.019								
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	＜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)	＜0.002		＜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)	＜0.002		＜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										
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)	6.5	7.2	7.4	6.3	6.8	7.5	7.8	8.4							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.14	0.39	0.065	0.062	0.20	0.059	0.15							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.6	7.4	7.8	6.4	6.9	7.7	7.8	8.5							
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.05	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04							
ほ う 素	(mg/L)	0.13	0.06	0.07	0.08	0.07	0.13	0.07	0.06							
1,4-ジオキサン	(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)		0.17			＜0.1			0.31							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.15			0.14			0.10							
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	45	39	38	31	37	38	36	32							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	50	37	34	26	35	32	25	17							
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			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）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 81　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.17	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		16:35	10:30	11:00	10:25	10:05	11:00	10:20	15:35	10:30	10:30	10:10	10:30			
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	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	011 無臭			
色　相		400 淡白黄色	001 無色	320 淡白色・乳	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	030 淡黄色	200 淡灰色	001 無色	030 淡黄色	400 淡白黄色			
気　温	(℃)	17.6	24.0	25.0	26.4	30.0	22.5	22.1	8.5	12.1	7.8	5.3	13.0			
水　温	(℃)	13.9	16.9	19.8	23.3	26.1	23.8	17.5	10.8	10.8	6.0	5.1	9.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.67	0.72	0.41	0.09	0.35	0.21	0.33	0.48	0.35	0.30	0.39	0.45			
全 水 深	(m)	3.35	3.60	2.05	0.43	1.75	1.05	1.65	2.40	1.75	1.51	1.95	2.25			
透 視 度	(m)	0.243	0.540	0.410	0.420	0.430	0.680	0.750	＞1.000	0.670	0.720	0.410	0.440			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.6	8.5	7.4	8.3	9.0	9.2	10	11	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.4	2.1	1.1	0.8	2.0	0.9	0.9	1.0	2.2	2.6	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.2	2.5	3.5	3.2	2.4	3.0	2.3	2.2	2.8	3.0	3.3	2.6			
ＳＳ	(mg/L)	31	10	13	15	15	12	8	5	4	6	5	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	790	3300	13000	35000	330	7900	13000	3300	1300	3300	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.3	1.9	2.2	2.2	2.1	3.4	2.5	2.6	2.9	3.3	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.10	0.034	0.11	0.13	0.11	0.084	0.098	0.078	0.089	0.088	0.15	0.096			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.030	0.009	0.011	0.012	0.008	0.009	0.005	0.005	0.007	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	＜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	0.002	＜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									
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)	0.92	1.0	1.3	1.8	1.9	1.6	2.8	2.2	2.5	2.0	2.4	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.001	0.013	0.021	0.021	0.009	0.010	0.019	0.017	0.028	0.044	0.059	0.032			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.92	1.0	1.3	1.8	1.9	1.6	2.8	2.2	2.5	2.1	2.5	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)						0.12				0.11					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.04					
1,4-ジオキサン	(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)						0.03				0.11					
溶解性マンガン	(mg/L)						＜0.001				0.035					
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)	0.01	0.01	0.04	0.04	0.02	＜0.01	0.01	0.01	0.01	0.15	0.31	0.08			
有機性窒素	(mg/L)	0.30	0.25	0.33	0.38	0.20	0.34	0.26	0.18	0.25	0.39	0.40	0.25			
りん酸性りん	(mg/L)	0.019	0.022	0.033	0.058	0.056	0.035	0.057	0.052	0.041	0.023	0.072	0.045			
ＴＯＣ	(mg/L)		1		1		1		＜1		1		1			
濁　度	(度)		6.4		8.5		3.2		2.1		4.3		4.1			
導 電 率	(mS/m)		14		22		23		23		25		21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		12		16		17		16		18		18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01		0.01		＜0.01		0.01		0.01			
クロロフィルａ	(mg/L)		＜2		6		6		＜2		8		5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		90		360		100		65		10		14			

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 82　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.17	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		15:30	13:45	13:05	13:44	14:02	13:43	13:50	14:30	15:05	14:15	14:15	14:10			
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	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	01 快晴	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	122 中青草臭	011 無臭	181 微カビ臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		320 淡白色・男	320 淡白色・男	001 無色	320 淡白色・男	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	17.0	23.0	26.1	28.9	34.6	24.4	21.2	10.5	13.5	7.0	6.6	13.0			
水　温	(℃)	13.5	16.2	19.5	24.1	25.0	23.5	17.8	7.4	10.5	4.8	5.1	8.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.35	0.36	0.34	0.32	0.38	0.40	0.38	0.36	0.33	0.36	0.35	0.32			
全 水 深	(m)	1.74	1.81	1.70	1.62	1.97	2.00	1.90	1.80	1.63	1.78	1.75	1.61			
透 視 度	(m)	0.270	0.525	0.555	0.420	0.700	＞1.000	0.360	0.940	＞1.000	0.560	0.760	0.520			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	8.2	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.9	8.6	7.1	8.0	8.6	8.9	10	10	13	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.8	1.8	1.2	0.8	1.2	0.9	1.1	1.2	1.6	1.4	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.3	2.7	3.0	2.9	2.7	2.7	2.2	2.3	2.2	3.1	2.8	2.7			
ＳＳ	(mg/L)	28	15	12	13	13	8	7	3	7	12	4	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	490	7000	11000	4600	11000	17000	13000	2200	330	1100	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	1.5	1.9	2.3	2.1	1.6	3.5	3.0	3.0	3.0	2.8	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.090	0.035	0.11	0.13	0.11	0.073	0.11	0.088	0.11	0.12	0.11	0.10			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.011	0.010	0.008	0.015	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.015	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	＜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)															
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)	0.81	0.85	1.4	1.8	1.7	1.5	2.8	2.6	2.5	2.2	2.1	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.001	0.024	0.035	0.035	0.027	0.027	0.047	0.045	0.046	0.068	0.058	0.050			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.81	0.87	1.4	1.9	1.8	1.5	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)						0.08				0.17					
ほ う 素	(mg/L)						0.05				0.08					
1,4-ジオキサン	(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)						0.04				0.08					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.001				0.039					
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	0.08	0.06	0.04	0.03	0.07	0.11	0.04	0.12	0.23	0.22			
有機性窒素	(mg/L)	0.28	0.25	0.28	0.36	0.30	0.25	0.25	0.20	0.29	0.30	0.32	0.28			
りん酸性りん	(mg/L)	0.006	0.016	0.044	0.066	0.050	0.049	0.061	0.050	0.052	0.065	0.066	0.053			
ＴＯＣ	(mg/L)		1		1		1		＜1		1		1			
濁　度	(度)		3.4		8.9		3.0		2.6		4.5		3.1			
導 電 率	(mS/m)		13		22		21		26		26		21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		9.6		16		16		16		21		21			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.01		0.01		0.01		0.01		0.02			
クロロフィルａ	(mg/L)		3		2		5		＜2		4		5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		150		250		360		130		3		20			

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 83　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.17	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		14:20	12:40	12:08	12:46	12:58	12:45	12:45	12:45	14:05	13:10	13:20	13:10			
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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	181 微カビ臭	121 微青草臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		320 淡白色・男	320 淡白色・男	001 無色	320 淡白色・男	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	18.5	29.3	21.5	29.2	31.5	25.0	21.0	7.2	13.4	7.3	7.8	12.8			
水　温	(℃)	13.5	15.6	17.5	22.9	25.1	21.4	16.5	10.0	10.4	5.1	5.2	8.4			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.74	0.54	0.32	0.49	0.52	0.52	0.48	0.50	0.39	0.38	0.42	0.53			
全 水 深	(m)	3.70	2.72	1.60	2.43	2.60	2.60	2.40	2.50	1.94	1.89	2.09	2.63			
透 視 度	(m)	0.390	0.675	0.550	0.660	0.795	＞1.000	0.340	0.890	＞1.000	0.750	0.790	0.580			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.6	7.5	7.6	7.7	8.0	7.5	7.6	8.3	8.5	7.6	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.8	8.4	8.8	10	9.8	11	13	15	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.5	1.8	1.2	1.0	1.1	1.1	1.4	1.2	1.5	2.3	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	2.2	3.0	2.9	2.4	2.7	2.4	2.8	2.4	2.5	2.6	3.0			
ＳＳ	(mg/L)	15	7	11	8	8	7	5	4	3	6	6	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1100	2200	11000	13000	24000	17000	7900	3500	1300	330	7900	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	0.94	1.0	1.8	2.5	2.2	1.6	3.1	2.4	3.0	2.9	2.6	1.9			
全　燐	(mg/L)	0.058	0.022	0.10	0.14	0.094	0.086	0.11	0.091	0.096	0.098	0.11	0.096			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.033		0.019		0.011		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		0.013		0.001		0.003			
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)															
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)	0.75	0.87	1.3	1.7	1.7	1.4	2.6	1.9	2.3	2.1	2.0	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.001	0.021	0.030	0.039	0.026	0.030	0.041	0.035	0.052	0.065	0.056	0.036			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.75	0.89	1.3	1.8	1.7	1.5	2.6	2.0	2.4	2.1	2.0	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)						0.13				0.14					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.08					
1,4-ジオキサン	(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)						0.04				0.06					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.001				0.017					
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)	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02	＜0.01	0.04	0.06	0.03	0.10	0.20	0.11			
有機性窒素	(mg/L)	0.22	0.25	0.30	0.27	0.22	0.26	0.26	0.20	0.29	0.30	0.26	0.24			
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)		9.5		17		15		14		22		17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01		0.01		0.01		0.02		0.04			
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 84　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.17	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		12:10	10:50	10:25	10:34	10:20	10:30	10:50	11:00	12:50	11:05	11:15	11:05			
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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	01 快晴	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	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	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	(℃)	20.0	25.9	21.7	26.8	29.0	26.9	22.5	7.5	12.5	6.7	5.0	14.0			
水　温	(℃)	13.0	14.5	16.5	22.0	23.9	21.2	17.0	9.9	10.4	4.6	4.2	7.6			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.48	0.97	0.74	1.00	1.07	0.80	0.79	0.80	0.99	0.97	0.98	0.69			
全 水 深	(m)	2.40	4.87	3.70	5.02	5.35	4.00	3.95	4.00	4.95	4.86	4.90	3.45			
透 視 度	(m)	0.350	0.580	0.580	0.470	0.910	＞1.000	0.810	0.780	＞1.000	0.960	0.790	0.585			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	8.1	8.0	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.8	8.4	8.7	10	9.7	11	13	14	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.2	2.0	0.6	0.6	1.0	0.5	0.9	＜0.5	1.4	1.8	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	1.8	2.8	2.4	2.4	2.2	1.7	1.7	2.2	2.1	2.1	2.5			
ＳＳ	(mg/L)	14	5	10	7	8	5	5	3	2	4	6	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2300	940	9400	24000	13000	7000	7000	7000	2300	790	13000	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	0.87	0.95	1.6	2.1	1.9	1.3	2.6	1.7	2.2	2.4	2.0	1.6			
全　燐	(mg/L)	0.043	0.018	0.084	0.12	0.082	0.066	0.089	0.069	0.068	0.061	0.081	0.074			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.003		0.014		0.007		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		0.012		0.003		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)															
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)	0.67	0.75	1.1	1.5	1.5	1.2	2.0	1.6	1.8	1.7	1.5	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.010	0.017	0.025	0.038	0.024	0.027	0.032	0.028	0.037	0.054	0.037	0.025			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.68	0.77	1.1	1.6	1.5	1.2	2.1	1.6	1.8	1.7	1.5	1.3			
ふ つ 素	(mg/L)						0.14				0.20					
ほ う 素	(mg/L)						0.06				0.09					
1,4-ジオキサン	(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)						0.04				0.04					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.001				0.024					
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	0.05	0.05	0.03	0.01	0.05	0.04	0.02	0.06	0.10	0.07			
有機性窒素	(mg/L)	0.19	0.25	0.28	0.27	0.28	0.26	0.20	0.19	0.29	0.24	0.15	0.20			
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)		8.5		16		15		13		23		15			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜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)															

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 85　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.17	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		10:05	08:45	09:25	09:03	08:49	08:45	09:45	10:00	10:50	09:45	09:55	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			
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	01 快晴	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		320 淡白色・茅	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			
気　温	(℃)	21.0	25.8	20.5	25.3	28.3	26.2	17.2	6.8	15.0	5.0	3.6	9.1			
水　温	(℃)	13.5	13.7	16.5	22.0	22.8	19.7	14.9	9.1	9.9	4.1	3.7	7.1			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.62	0.67	0.48	0.30	0.36	0.59	0.70	0.88	1.08	1.04	1.14	1.21			
全 水 深	(m)	3.10	3.34	2.40	1.49	1.81	2.95	3.50	4.40	5.38	5.21	5.68	6.04			
透 視 度	(m)	0.380	0.635	0.475	0.570	0.780	＞1.000	0.390	0.960	＞1.000	0.740	0.640	0.600			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.8	7.7	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.6	8.2	8.6	10	10	11	12	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	1.9	2.2	1.4	1.0	0.9	0.6	0.8	1.0	1.6	2.1	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	1.9	3.0	2.7	2.6	2.9	1.7	1.9	2.1	1.9	2.1	2.6			
ＳＳ	(mg/L)	12	8	11	9	9	6	6	3	3	3	6	6			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1100	4600	4900	35000	33000	33000	2300	1700	790	700	35000	790			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	0.82	1.1	1.9	2.1	2.0	1.2	2.0	1.5	2.0	1.9	1.5	1.6			
全　燐	(mg/L)	0.030	0.017	0.096	0.12	0.077	0.063	0.081	0.059	0.070	0.070	0.068	0.074			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.006	0.014	0.012	0.019	0.008	0.007	0.008	0.006	0.008	0.009	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	＜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									
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)	0.64	0.72	1.0	1.5	1.4	1.1	1.4	1.3	1.5	1.4	1.2	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.010	0.019	0.030	0.040	0.028	0.027	0.020	0.021	0.035	0.050	0.028	0.031			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.65	0.74	1.1	1.5	1.4	1.1	1.4	1.3	1.6	1.5	1.2	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)						0.12				0.19					
ほ う 素	(mg/L)						0.07				0.09					
1,4-ジオキサン	(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)						0.03				0.08					
溶解性マンガン	(mg/L)						0.004				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)	0.02	0.04	0.06	0.07	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.08	0.09	0.08			
有機性窒素	(mg/L)	0.31	0.34	0.33	0.33	0.26	0.29	0.20	0.17	0.24	0.22	0.23	0.21			
りん酸性りん	(mg/L)	0.008	0.007	0.019	0.059	0.033	0.025	0.034	0.033	0.034	0.034	0.028	0.026			
ＴＯＣ	(mg/L)		1		1		1		＜1		＜1		1			
濁　度	(度)		1.8		4.5		2.1		2.7		2.4		3.5			
導 電 率	(mS/m)		13		23		21		18		24		19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)		9.0		18		14		12		22		16			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01		＜0.01		0.02		0.01		＜0.01			
クロロフィルａ	(mg/L)		＜2		＜2		3		＜2		3		4			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		50		740		920		90		5		80			

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 86　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.04.23	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.08	H21.07.09	H21.07.09	H21.07.09	H21.08.05	H21.08.05
採取時刻		11:00	16:00	10:30	16:30	10:30	16:30	10:00	14:00	18:00	22:00	02:00	06:00	10:00	10:10	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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	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	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色　相		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	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	19.2	19.5	23.5	24.0	21.0	21.0	26.5	28.5	27.5	27.0	25.0	25.0	31.8	29.1	30.5
水　温	(℃)	14.5	15.5	20.0	19.2	19.5	20.5	25.0	25.5	25.1	24.0	24.0	24.1	25.2	25.6	26.8
流　量	(m^3/s)	256.19	233.65	98.27	98.80	49.82	56.76	88.01	77.46	58.99	63.94	60.09	56.18	60.65	82.71	68.57
採取水深	(m)	0.71	0.69	0.24	0.22	0.23	0.26	0.27	0.27	0.24	0.24	0.25	0.24	0.25	0.25	0.25
全 水 深	(m)	3.55	3.47	1.20	1.10	1.14	1.29	1.35	1.35	1.20	1.20	1.25	1.20	1.25	1.25	1.25
透 視 度	(m)	0.215	0.204	0.610	0.610	0.430	0.450	0.393	0.440	0.533	0.390	0.837	0.567	0.543	0.507	0.563
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.1	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.6	9.7	9.5	9.4	8.3	8.8	7.3	7.7	7.7	7.6	6.8	6.9	7.2	7.4	8.6
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.1	1.2	1.1	1.9	2.3	1.2	1.2	1.2	1.0	0.9	1.0	1.3	1.3	1.6
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7		2.6		3.4		3.7							3.2	
ＳＳ	(mg/L)	56	52	15	13	19	21	29	24	15	19	17	15	19	21	16
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000		1100		3300		13000							4700	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7		1.4		1.9		2.7							2.4	
全　燐	(mg/L)	0.16		0.066		0.10		0.16							0.12	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016		0.008		0.008		0.012							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)	0.002		0.001		＜0.001		0.001							0.003	
六価クロム	(mg/L)														＜0.005	
砒　素	(mg/L)	0.003		0.001		＜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)														＜0.0006	
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)			1.0											1.8	
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.007											0.007	
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.0											1.8	
ふ つ 素	(mg/L)	0.08		0.12		0.15		0.15							0.13	
ほ う 素	(mg/L)														0.04	
1,4-ジオキサン	(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)	0.005		＜0.004		0.005		0.005							＜0.004	
溶解性鉄	(mg/L)	0.05		0.06		0.05		0.02							0.03	
溶解性マンガン	(mg/L)	0.005		0.003		0.001		＜0.001							＜0.001	
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)	＜0.01		＜0.01		0.04		0.01							0.04	
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1		1		2		1							1	
濁　度	(度)	19		7.4		7.0		15							8.7	
導 電 率	(mS/m)	8.1		14		17		20							19	
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)														11	
ＭＢＡＳ	(mg/L)														＜0.01	
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2100		60		15		250							60	

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 86　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H21.12.02	H21.12.02	H21.12.03	H21.12.03	H21.12.03	H22.01.06	H22.01.06
採取時刻		10:00	16:00	10:00	16:00	10:00	16:00	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	05:00	09:00	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	10 雨	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	10 雨	02 晴れ	02 晴れ
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	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
色　相		001 無色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色	030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	200 淡灰色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	21.3	22.5	20.5	20.2	19.1	16.0	11.0	13.3	10.5	8.5	7.1	7.7	7.8	7.1	7.8
水　温	(℃)	23.5	23.8	18.0	18.1	16.0	16.5	10.0	10.2	11.2	11.0	10.5	10.0	10.0	4.2	4.8
流　量	(m^3/s)	40.29	45.64	55.47	56.62	46.55	64.90	49.72	49.39	41.93	54.18	50.57	43.94	43.08	34.15	38.26
採取水深	(m)	0.24	0.22	0.29	0.29	0.25	0.27	0.23	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.17
全 水 深	(m)	1.20	1.10	1.45	1.47	1.27	1.33	1.18	1.07	1.12	1.12	1.08	1.08	1.12	1.00	0.86
透 視 度	(m)	0.377	0.310	0.383	0.373	0.527	0.437	0.490	0.540	0.450	0.520	0.560	0.480	0.380	0.680	0.740
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.3	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.5	10	9.1	9.2	9.1	9.3	10	11	11	11	11	10	10	12	12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	2.4	0.7	1.0	1.1	1.1	1.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	1.5	1.3	1.7
ＣＯＤ	(mg/L)	2.8		3.1		2.6		2.6							1.3	
ＳＳ	(mg/L)	12	13	26	24	6	16	5	6	4	6	7	4	5	3	4
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4600		13000		35000		3300							330	
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.1		2.9		2.8		3.0							2.8	
全　燐	(mg/L)	0.10		0.11		0.10		0.086							0.062	
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005		0.011		0.006		0.008							0.003	
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		0.009							＜0.001	
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)															
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)					2.2										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.017										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.2										
ふ つ 素	(mg/L)	0.10		0.12		0.14		0.13							0.14	
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)	0.03		0.05		0.05		0.11							0.09	
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.001		0.002		0.002		0.015							0.007	
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)	0.02		0.02		0.06		0.03							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	
濁　度	(度)	6.1		9.5		4.4		3.4							2.5	
導 電 率	(mS/m)	25		25		29		25							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)	65		85		3600		180							52	

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 86　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（生物Ｂ）

		(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日		H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03											
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	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	030 淡黄色	030 淡黄色											
気　温	(℃)	7.0	6.0	10.0	12.1											
水　温	(℃)	4.8	5.2	7.8	8.7											
流　量	(m^3/s)	49.53	46.85	72.20	66.40											
採取水深	(m)	0.22	0.18	0.24	0.22											
全 水 深	(m)	1.08	0.90	1.19	1.10											
透 視 度	(m)	0.430	0.437	0.307	0.317											
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.7	7.5	7.5											
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	12	11	11											
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.4	1.3	0.8	0.7											
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.2		3.3												
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	16	19	16											
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300		2300												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.6		2.0												
全　燐	(mg/L)	0.12		0.085												
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008		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)	2.1														
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.034														
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1														
ふ つ 素	(mg/L)	0.18		0.16												
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(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)	0.09		0.08												
溶解性マンガン	(mg/L)	0.018		0.008												
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)	0.04		0.02												
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)	6.4		7.6												
導 電 率	(mS/m)	25		18												
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22														
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03														
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	50		53												

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 86　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	19.4	23.8	21.0	27.3	29.8	21.9	20.4	17.6	9.4	7.5	6.5	11.1			
水　温	(℃)	15.0	19.6	20.0	24.7	26.2	23.7	18.1	16.3	10.4	4.5	5.0	8.3			
流　量	(m^3/s)	244.92	98.54	53.29	66.47	75.64	42.97	56.05	55.73	47.54	36.21	48.19	69.3			
採取水深	(m)	0.7	0.23	0.25	0.25	0.25	0.23	0.29	0.26	0.22	0.19	0.2	0.23			
全 水 深	(m)	3.51	1.15	1.22	1.26	1.25	1.15	1.46	1.3	1.11	0.93	0.99	1.15			
透 視 度	(m)	0.210	0.610	0.440	0.529	0.535	0.344	0.378	0.482	0.489	0.710	0.434	0.312			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.6	7.4	7.8	8.2	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	9.5	8.6	7.3	8.0	9.8	9.2	9.2	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	1.2	2.1	1.1	1.5	2.1	0.9	1.1	1.3	1.5	1.4	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	2.6	3.4	3.7	3.2	2.8	3.1	2.6	2.6	1.3	3.2	3.3			
ＳＳ	(mg/L)	54	14	20	20	19	13	25	11	5	4	16	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000	1100	3300	13000	4700	4600	13000	35000	3300	330	1300	2300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.4	1.9	2.7	2.4	2.1	2.9	2.8	3.0	2.8	2.6	2.0			
全　燐	(mg/L)	0.16	0.066	0.10	0.16	0.12	0.10	0.11	0.10	0.086	0.062	0.12	0.085			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.008	0.008	0.012	0.011	0.005	0.011	0.006	0.008	0.003	0.008	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)	0.002	0.001	＜0.001	0.001	0.003	＜0.001	0.001	0.001	0.009	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.003	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										
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)					＜0.0006										
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)		1.0			1.8			2.2			2.1				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.007			0.007			0.017			0.034				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.0			1.8			2.2			2.1				
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.12	0.15	0.15	0.13	0.10	0.12	0.14	0.13	0.14	0.18	0.16			
ほ う 素	(mg/L)					0.04										
1,4-ジオキサン	(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)	0.005	＜0.004	0.005	0.005	＜0.004	＜0.004	0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.004	＜0.004			
溶解性鉄	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.11	0.09	0.09	0.08			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.005	0.003	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	0.002	0.015	0.007	0.018	0.008			
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)	＜0.01	＜0.01	0.04	0.01	0.04	0.02	0.02	0.06	0.03	0.02	0.04	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	2	1	1	1	1	1	1	＜1	1	1			
濁　度	(度)	19	7.4	7.0	15	8.7	6.1	9.5	4.4	3.4	2.5	6.4	7.6			
導 電 率	(mS/m)	8.1	14	17	20	19	25	25	29	25	25	25	18			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					11						22				
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)	2100	60	15	250	60	65	85	3600	180	52	50	53			

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 87　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.04.23	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11
採取時刻		10:40	15:20	11:00	15:50	10:30	15:20	10:20	15:00	12:00	16:25	10:20	14:55	10:10	13:50	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	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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨
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	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭
色　相		180 淡緑褐色	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	200 淡灰色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	050 淡黄緑色
気　温	(℃)	18.7	19.7	25.5	24.0	23.7	23.2	28.5	29.7	32.0	33.0	24.5	23.2	22.1	22.0	18.0
水　温	(℃)	13.5	14.2	18.5	19.0	21.5	21.8	25.0	25.0	26.2	27.1	25.0	24.8	17.0	18.2	16.0
流　量	(m^3/s)	209.64	203.13	83.09	86.83	47.16	51.31	95.10	83.12	103.39	88.18	57.49	63.41	74.33	74.78	60.19
採取水深	(m)	0.60	0.56	0.44	0.43	0.34	0.36	0.46	0.43	0.48	0.46	0.42	0.43	0.43	0.43	0.40
全 水 深	(m)	3.00	2.89	2.18	2.15	1.77	1.79	2.30	2.15	2.38	2.30	2.12	2.17	2.15	2.15	1.98
透 視 度	(m)	0.179	0.220	0.535	0.310	0.377	0.317	0.295	0.342	0.427	0.430	0.398	0.507	0.453	0.418	0.652
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.1	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	8.0	8.1	7.6	7.6	7.8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.8	9.5	9.4	8.0	8.8	7.3	7.5	8.1	8.3	9.0	9.6	9.1	9.2	9.5
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.3	1.6	1.7	2.6	1.7	1.4	1.2	0.9	1.2	1.2	1.7	0.6	0.6	1.0
ＣＯＤ	(mg/L)			2.6						3.2						2.4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	63	47	9	12	23	17	26	23	12	16	14	14	26	16	6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	17000		490		490		3300		4900		2300		7900		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.3						2.2						2.4
全　燐	(mg/L)			0.073						0.11						0.091
全 亜 鉛	(mg/L)			0.007						0.016						0.010
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)			0.001				＜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)															
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.01		＜0.01		0.06		0.01		0.04		0.02		0.02		0.03
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1		1		2		1		1		1		1		1
濁　度	(度)	26		6.4		6.2		13		6.6		5.1		6.9		3.6
導 電 率	(mS/m)	8.4		14		17		21		19		25		25		26
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									11						
ＭＢＡＳ	(mg/L)									＜0.01						
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2100		82		15		270		93		30		110		140

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 87　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		14:20	10:10	14:15	10:10	14:50	10:10	15:20	09:40	14:05						
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						
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	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	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		050 淡黄緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色						
気　温	(℃)	16.0	9.2	15.0	9.6	10.0	6.2	6.0	10.8	15.1						
水　温	(℃)	15.0	10.0	11.2	4.8	5.2	4.8	5.7	7.4	8.9						
流　量	(m^3/s)	75.59	61.08	63.29	49.34	51.67	59.30	54.69	89.27	91.67						
採取水深	(m)	0.42	0.36	0.36	0.30	0.30	0.35	0.35	0.50	0.50						
全 水 深	(m)	2.11	1.81	1.79	1.50	1.50	1.75	1.73	2.49	2.49						
透 視 度	(m)	0.432	0.847	0.860	0.760	0.770	0.603	0.527	0.577	0.333						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	7.5	7.5						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.7	11	11	12	12	10	12	11	11						
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.2	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	0.9	0.8						
ＣＯＤ	(mg/L)						2.7									
ＳＳ	(mg/L)	16	6	5	4	4	8	10	13	11						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		1400		220		790		230							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						2.6									
全　燐	(mg/L)						0.11									
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)															
1,4-ジオキサン	(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)		0.01		0.04		0.07		0.02							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1		＜1		1		1							
濁　度	(度)		3.4		2.4		4.1		6.0							
導 電 率	(mS/m)		25		25		25		18							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						22									
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.03									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		38		＜2		240		25							

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 87　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	24.8	23.5	29.1	32.5	23.9	22.1	17.0	12.1	9.8	6.1	13.0			
水　温	(℃)	13.9	18.8	21.7	25.0	26.7	24.9	17.6	15.5	10.6	5.0	5.3	8.2			
流　量	(m^3/s)	206.39	84.96	49.24	89.11	95.79	60.45	74.56	67.89	62.19	50.51	57.00	90.47			
採取水深	(m)	0.58	0.44	0.35	0.45	0.47	0.43	0.43	0.41	0.36	0.3	0.35	0.5			
全 水 深	(m)	2.95	2.17	1.78	2.23	2.34	2.15	2.15	2.05	1.8	1.5	1.74	2.49			
透 視 度	(m)	0.200	0.423	0.347	0.319	0.429	0.453	0.436	0.542	0.854	0.765	0.565	0.455			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.5	7.5	7.5	7.6	8.1	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.5	8.4	7.4	8.2	9.3	9.2	9.6	11	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.7	2.2	1.3	1.1	1.5	0.6	1.1	1.2	1.3	1.4	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)		2.6			3.2			2.4			2.7				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	55	11	20	25	14	14	21	11	6	4	9	12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	17000	490	490	3300	4900	2300	7900	4900	1400	220	790	230			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.3			2.2			2.4			2.6				
全　燐	(mg/L)		0.073			0.11			0.091			0.11				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.007			0.016			0.010			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)		0.001		＜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)															
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.01	＜0.01	0.06	0.01	0.04	0.02	0.02	0.03	0.01	0.04	0.07	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	2	1	1	1	1	1	1	＜1	1	1			
濁　度	(度)	26	6.4	6.2	13	6.6	5.1	6.9	3.6	3.4	2.4	4.1	6.0			
導 電 率	(mS/m)	8.4	14	17	21	19	25	25	26	25	25	25	18			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					11						22				
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)	2100	82	15	270	93	30	110	140	38	＜2	240	25			

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 88　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.04.23	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14	H21.10.14	H21.11.11
採取時刻		09:30	14:20	12:50	17:45	12:00	16:40	12:00	16:00	13:20	17:30	11:50	16:00	11:15	15:00	11:45
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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨
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	060 淡緑色	230 淡灰緑色	200 淡灰色	200 淡灰色	060 淡緑色	060 淡緑色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	050 淡黄緑色
気　温	(℃)	17.3	22.0	24.0	24.5	25.5	22.0	26.8	30.6	32.0	28	25.0	23.0	23.0	21.0	16.0
水　温	(℃)	13.2	14.1	19.8	19.2	21.0	21.0	24.5	25.5	28.0	27.8	24.5	24.0	17.3	17.5	15.0
流　量	(m^3/s)	190.05	188.98	88.14	91.15	56.17	48.59	85.35	80.71	92.35	83.26	69.72	67.35	74.82	63.52	60.23
採取水深	(m)	0.86	0.84	0.49	0.49	0.45	0.42	0.43	0.42	0.45	0.44	0.48	0.47	0.47	0.46	0.36
全 水 深	(m)	4.30	4.19	2.45	2.45	2.23	2.11	2.13	2.10	2.23	2.20	2.39	2.33	2.33	2.30	1.82
透 視 度	(m)	0.262	0.243	0.447	0.395	0.340	0.317	0.483	0.370	0.467	0.463	0.482	0.503	0.573	0.518	0.617
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.0	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.2	7.5	7.6	7.9	8.0	7.6	7.7	7.8
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.8	9.5	9.2	8.1	8.5	7.1	7.0	7.8	7.4	8.6	9.0	9.3	9.3	9.6
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.4	1.0	1.6	1.7	2.2	2.3	1.3	2.8	1.0	0.9	1.2	1.3	0.6	0.5	0.9
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)			2.6						2.8						2.4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	45	36	9	7	19	9	17	22	11	10	11	11	11	10	7
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11000		330		7900		24000		17000		2300		4900		4600
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.4						2.1						2.5
全　燐	(mg/L)			0.065						0.11						0.097
全 亜 鉛	(mg/L)			0.007						0.009						0.009
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				0.002
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)			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)															
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.01		＜0.01		0.05		0.06		0.04		0.01		0.02		0.04
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	＜1		1		2		1		1		1		1		1
濁　度	(度)	23		5.6		8.1		9.5		5.7		4.1		5.1		4.3
導 電 率	(mS/m)	8.5		15		18		21		20		24		25		27
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)	350		260		20		300		170		40		120		230

※　「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. 88　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（生物Ｂ）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03						
採取時刻		16:00	11:50	15:35	12:00	16:00	11:20	16:10	11:30	15:10						
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						
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭						
色　相		050 淡黄緑色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色						
気　温	(℃)	15.5	11.1	11.2	9.0	8.5	8.2	6.2	14.0	15.0						
水　温	(℃)	14.5	11.2	11.2	4.2	4.8	4.9	5.9	8.0	10.8						
流　量	(m^3/s)	80.80	62.33	60.49	55.60	63.06	55.78	54.03	91.44	88.81						
採取水深	(m)	0.50	0.48	0.48	0.45	0.46	0.44	0.44	0.48	0.48						
全 水 深	(m)	2.50	2.42	2.42	2.25	2.29	2.20	2.20	2.42	2.42						
透 視 度	(m)	0.387	＞1.000	＞1.000	0.743	0.797	0.587	0.583	0.693	0.637						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.5	7.4	7.5	7.5						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.5	11	11	12	12	12	12	11	11						
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	0.9	1.0	1.5	1.2	1.8	1.9	0.8	1.0						
ＣＯＤ	(mg/L)						3.2									
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	4	4	4	3	5	5	9	9						
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3300		170		2200		700							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						3.1									
全　燐	(mg/L)						0.13									
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)				0.002				＜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)															
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)															
1,4-ジオキサン	(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		0.05		0.21		0.05							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1		＜1		1		1							
濁　度	(度)		2.7		2.6		4.2		4.8							
導 電 率	(mS/m)		27		26		25		20							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						22									
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.05									
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		45		＜2		590		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）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 88　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	19.7	24.3	23.8	28.7	30.0	24.0	22.0	15.8	11.2	8.8	7.2	14.5			
水　温	(℃)	13.7	19.5	21.0	25.0	27.9	24.3	17.4	14.8	11.2	4.5	5.4	9.4			
流　量	(m^3/s)	189.52	89.65	52.38	83.03	87.81	68.54	69.17	70.52	61.41	59.33	54.91	90.13			
採取水深	(m)	0.85	0.49	0.44	0.43	0.45	0.48	0.47	0.43	0.48	0.46	0.44	0.48			
全 水 深	(m)	4.25	2.45	2.17	2.12	2.22	2.36	2.32	2.16	2.42	2.27	2.2	2.42			
透 視 度	(m)	0.253	0.421	0.329	0.427	0.465	0.493	0.546	0.502	＞1.000	0.770	0.585	0.665			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.5	7.3	7.6	8.0	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.8	9.4	8.3	7.1	7.6	8.8	9.3	9.6	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	1.7	2.3	2.1	1.0	1.3	0.6	0.9	1.0	1.4	1.9	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)		2.6			2.8			2.4			3.2				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	41	8	14	20	11	11	11	11	4	4	5	9			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11000	330	7900	24000	17000	2300	4900	4600	3300	170	2200	700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.4			2.1			2.5			3.1				
全　燐	(mg/L)		0.065			0.11			0.097			0.13				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.007			0.009			0.009			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		0.002		0.002		＜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)															
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)															
1,4-ジオキサン	(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)	＜0.01	＜0.01	0.05	0.06	0.04	0.01	0.02	0.04	0.04	0.05	0.21	0.05			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	2	1	1	1	1	1	1	＜1	1	1			
濁　度	(度)	23	5.6	8.1	9.5	5.7	4.1	5.1	4.3	2.7	2.6	4.2	4.8			
導 電 率	(mS/m)	8.5	15	18	21	20	24	25	27	27	26	25	20			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					16						22				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						0.05				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	350	260	20	300	170	40	120	230	45	＜2	590	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）	福川　（福川）	地点名	No. 89　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.24	H21.05.14	H21.06.22	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.16	H21.10.14	H21.11.20	H21.12.16	H22.01.14	H22.02.17	H22.03.12			
採取時刻		11:05	09:30	10:35	10:15	10:30	10:20	10:15	10:30	10:10	09:45	10:30	10:20			
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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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			
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	011 無臭	181 微カビ臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭			
色　相		140 淡褐色	060 淡緑色	381 中灰褐色	060 淡緑色	140 淡褐色	050 淡黄緑色	200 淡灰色	140 淡褐色	140 淡褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	140 淡褐色			
気　温	(℃)	16.2	17.7	24.0	30.5	30.9	27.2	20.2	10.9	7.0	3.1	2.5	9.5			
水　温	(℃)	16.4	20.4	22.8	27.2	27.5	21.4	19.0	13.0	11.4	6.8	9.8	10.8			
流　量	(m^3/s)	1.1	2.7	3.0	3.7	5.2	3.9	2.1	1.5	1.3	1.0	0.91	1.1			
採取水深	(m)	0.1	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.406	0.677	0.300	0.915	0.775	0.800	0.869	0.753	0.710	0.583	0.650	0.474			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.5	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	5.7	5.0	4.9	5.1	6.3	5.3	6.5	6.2	5.8	5.1	5.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	15	3.5	2.0	1.7	1.4	1.5	4.3	7.8	3.9	4.3	6.8	14			
ＣＯＤ	(mg/L)	14	6.2	4.7	4.7	4.0	5.1	5.3	6.8	4.4	5.5	7.2	13			
ＳＳ	(mg/L)	15	6	12	4	7	5	7	7	8	10	14	13			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330000	22000	170000	330000	220000	79000	79000	49000	130000	79000	130000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.2			3.9			7.0			6.8				
全　燐	(mg/L)		0.28			0.19			0.17			0.55				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.008	0.009	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.009	0.011	0.022	0.019			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	2.5	1.8	2.4	3.0	3.0	4.9	6.2	6.0	5.9	4.6	4.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.23	0.23	0.13	0.13	0.16	0.080	0.14	0.15	0.16	0.25	0.34	0.16			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1	2.8	1.9	2.5	3.2	3.1	5.1	6.3	6.2	6.1	4.9	4.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	＜0.02	0.09	0.11	0.03	0.07	0.04	0.06	0.06	0.07	0.05	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.04	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.12	0.07			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.5			0.3			0.2			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.19			0.14			0.11			0.40				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	49	39	24	36	35	39	55	51	54	58	64	52			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	58	39	19	29	26	33	62	51	59	64	79	61			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.07			0.04			0.08			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）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 90　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		13:55	14:30	13:25	14:25	15:10	14:15	14:10	13:35	13:10	12:55	14:40	13:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	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		382 中下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	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	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	001 無色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	380 淡灰褐色	231 中灰緑色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	26.0	23.0	24.3	24.5	31.0	28.0	23.1	19.0	9.0	11.0	7.0	8.4			
水　温	(℃)	21.2	22.8	22.2	22.3	29.0	23.4	20.9	14.5	11.0	8.1	8.8	9.7			
流　量	(m^3/s)	1.9	0.57	1.8	1.7	2.1	2.4	4.3	3.3	3.1	1.8	1.7	2.2			
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)	0.660	0.826	＞1.000	0.730	0.700	＞1.000	0.565	0.660	＞1.000	0.670	0.558	0.305			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	8.2	8.4	7.9	8.3	7.8	7.7	8.1	7.9	8.0	8.4	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	11	11	9.1	11	10	9.0	12	11	13	14	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.9	1.6	1.6	2.6	2.3	1.5	2.1	2.2	1.0	2.6	2.8	3.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.9	5.7	3.8	4.5	3.9	2.8	5.1	4.5	3.6	5.7	4.7	6.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	4	3	9	7	3	7	7	2	6	5	18			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	6	33	1400	2200	2100	94	3500	2400	790	94	210	3500			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.0			4.7			6.9			6.1				
全　燐	(mg/L)		0.26			0.22			0.31			0.34				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.021	0.014	0.022	0.028	0.021	0.028	0.019	0.031	0.035	0.020	0.037			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.7	2.9	2.9	3.8	3.5	4.0	4.8	5.8	5.7	4.9	4.3	3.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.27	0.38	0.23	0.15	0.12	0.086	0.23	0.22	0.21	0.27	0.18	0.30			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.0	3.3	3.2	3.9	3.7	4.1	5.1	6.0	5.9	5.1	4.5	3.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.07	0.11	0.12	0.12	0.15	0.08	0.10	0.09	0.10	0.12	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.10	0.07	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		2.0			0.4			0.3			1.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17			0.12			0.18			0.21				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	38	31	30	32	32	33	38	41	43	40	38			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	43	35	25	20	23	23	25	32	38	44	38	42			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.11			0.05			0.09			0.27				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1	4	68	6	18	1200	460	440	44	52	1700			

※　「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. 91　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		11:50	12:10	11:25	12:00	12:00	12:15	12:00	11:05	11:35	11:15	13:00	12:05			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	22 小雨	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	04 流量きわめ	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	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	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		050 淡黄緑色	390 淡灰白色	001 無色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	171 中黄褐色	170 淡黄褐色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	25.0	23.2	23.8	23.2	30.5	25.5	21.1	17.3	9.2	10.0	5.5	7.8			
水　温	(℃)	17.8	20.7	20.5	21.6	26.4	22.0	19.5	13.1	11.0	6.3	7.2	8.7			
流　量	(m^3/s)	0.74	0.98	1.1	2.1	2.5	3.1	1.5	1.1	1.8	0.44	0.39	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)															
透 視 度	(m)	0.850	0.600	＞1.000	0.360	0.520	0.015	0.730	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	8.3	8.0	7.7	7.9	7.9	7.8	8.1	7.8	7.9	7.9	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	10	9.1	7.9	8.1	8.6	9.1	11	10	12	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.0	2.0	1.0	2.2	2.8	2.2	1.5	2.0	0.9	1.2	2.5	2.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.3	4.1	3.8	5.1	5.0	3.5	4.2	3.2	2.4	3.5	4.6	4.6			
ＳＳ	(mg/L)	5	6	8	17	11	27	6	9	4	1	2	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4	1300	1400	1700	35000	94	2400	330	940	79	430	110			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.5			3.3			4.6			4.6				
全　燐	(mg/L)		0.19			0.15			0.10			0.19				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.023	0.011	0.017	0.018	0.028	0.020	0.015	0.014	0.020	0.021	0.020	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)		＜0.001			0.001			＜0.001			0.002				
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9	1.7	2.0	2.0	2.1	2.2	4.3	4.1	4.8	4.6	3.5	2.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.068	0.048	0.077	0.075	0.026	0.028	0.033	0.022	0.039	0.071	0.072	0.081			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.8	2.1	2.1	2.1	2.2	4.3	4.2	4.9	4.7	3.6	3.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.08	0.13	0.17	0.14	0.14	0.08	0.10	0.10	0.11	0.12	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.12	0.08	0.08	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			0.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09			0.02			0.01			0.07				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	29	29	28	28	26	30	32	35	37	37	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	31	19	19	16	13	12	15	18	19	23	25	24			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06			0.04			0.06			0.34				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	600	6	370	54	42	840	18	360	55	24	5			

※　「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. 92　新元田橋	地点統一番号	009 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ（生物A）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		11:05	11:30	10:45	11:20	11:20	11:30	11:10	10:15	10:55	10:30	11:30	11:15			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	22 小雨	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	04 流量きわめ	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	(℃)	24.0	26.0	24.5	23.6	30.5	26.5	20.5	16.2	9.0	11.8	3.3	5.5			
水　温	(℃)	16.1	20.6	18.0	19.4	23.5	20.4	17.1	11.6	9.4	4.5	4.2	6.9			
流　量	(m^3/s)	0.04	0.06	0.22	0.21	0.20	0.13	0.22	0.16	0.11	0.06	0.06	0.06			
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		9.0	8.6	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	14	10	9.7	8.8	8.1	9.5	9.5	11	11	13	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	1.5	0.6	1.2	1.5	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8	＜0.5	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	1.8	1.7	1.8	1.6	1.9	2.1	1.4	1.2	1.4	0.5	1.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	1	1	1	2	2	1	1	＜1	＜1	1	＜1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	220	1100	350	790	220	490	330	490	94	220	170			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.5			2.4			2.3			2.1				
全　燐	(mg/L)		0.030			0.043			0.035			0.025				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.005	0.016	0.009	0.017	0.012	0.015	0.013	0.016	0.011	0.011	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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.78	1.3	2.1	1.7	1.7	1.2	2.3	2.2	1.9	1.8	1.9	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.007			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.7	1.3	2.1	1.7	1.7	1.2	2.3	2.2	1.9	1.8	1.9	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.07	0.09	0.09	0.10	0.13	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01			0.02			0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	26	27	26	25	27	28	28	26	24	25	27	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	3	3	3	4	4	4	4	4	4	8	9			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03			0.01			0.03			0.02				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	6	6	92	68	56	150	24	160	58	98	80			

※　「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. 93　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		13:30	14:15	13:05	14:00	14:40	14:00	13:50	13:05	12:55	12:35	14:00	13:20			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	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	04 流量きわめ	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	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	141 微川藻臭	381 微下水臭			
色　相		050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色	001 無色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	390 淡灰白色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	24.0	22.0	23.6	23.0	30.5	27.1	24.0	16.4	8.2	10.0	6.0	8.2			
水　温	(℃)	22.5	22.7	21.8	21.9	27.4	23.2	22.1	14.6	10.6	7.6	9.0	8.8			
流　量	(m^3/s)	0.29	0.12	0.42	1.1	0.75	1.2	0.37	0.35	0.32	0.20	0.24	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)	0.640	＞1.000	0.940	0.350	0.575	0.900	0.960	＞1.000	0.830	0.880	0.750	0.785			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	8.7	8.0	7.6	8.1	7.9	7.8	9.0	8.0	8.1	8.1	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	8.8	7.4	7.8	8.9	8.9	15	11	13	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	2.6	1.9	2.5	3.1	2.9	1.9	2.3	0.9	1.8	2.8	2.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.0	4.8	4.7	5.4	5.0	3.8	4.2	4.1	4.0	4.5	4.7	5.0			
ＳＳ	(mg/L)	3	2	12	17	13	8	3	＜1	2	3	3	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79	23	35000	1400	160000	2800	1700	5400	280	45	490	2400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.5			5.1			7.5			5.0				
全　燐	(mg/L)		0.40			0.22			0.34			0.50				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.018	0.014	0.019	0.026	0.036	0.013	0.026	0.013	0.016	0.021	0.023	0.024			
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						ND				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜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				
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						＜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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.6	3.6	3.6	3.1	4.0	4.3	7.1	6.8	6.7	5.1	3.6	3.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.12	0.22	0.10	0.045	0.045	0.082	0.065	0.14	0.12	0.11	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7	3.7	3.8	3.2	4.1	4.4	7.2	6.8	6.9	5.2	3.7	3.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.11	0.13	0.10	0.10	0.11	0.15	0.09	0.12	0.11	0.08	0.14	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.05	0.03	0.04	0.03	0.07	0.07	0.08	0.08	0.15	0.12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		0.1			0.1			＜0.1			0.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.33			0.09			0.23			0.38				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	34	33	27	31	35	34	34	38	37	35	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	33	30	36	22	26	39	24	26	35	38	33	37			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.08			0.07			0.11			0.13				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1	6	20	460	48	110	830	96	130	20	160	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）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 94　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（生物B）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.09	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.15	H21.11.05	H21.12.03	H22.01.07	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		12:15	13:30	12:40	13:30	13:45	13:30	13:20	11:30	12:30	12:05	13:20	12:55			
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）		01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	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	04 流量きわめ	00 通常			
臭　気		382 中下水臭	291 微洗剤臭	382 中下水臭	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	291 微洗剤臭	381 微下水臭			
色　相		190 淡黒褐色	211 中灰黄色	380 淡灰褐色	381 中灰褐色	381 中灰褐色	171 中黄褐色	170 淡黄褐色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気　温	(℃)	28.0	23.1	24.0	24.0	31.5	25.5	23.0	15.0	9.0	10.5	8.0	8.0			
水　温	(℃)	21.7	22.8	22.5	23.0	28.1	21.7	20.8	15.1	12.7	8.2	8.9	9.4			
流　量	(m^3/s)	0.05	0.04	0.05	0.05	0.12	0.27	0.27	0.19	0.17	0.07	0.05	0.05			
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)	0.530	0.312	0.328	0.200	0.175	0.024	0.465	＞1.000	0.330	0.350	0.450	0.775			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.8	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	7.1	4.5	3.0	4.0	4.5	6.0	7.2	6.6	8.5	8.4	7.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.9	4.3	2.3	3.6	5.2	4.2	2.9	2.4	0.6	3.2	4.3	6.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	9.5	8.8	10	11	7.0	5.5	4.7	4.2	8.0	9.5	9.2			
ＳＳ	(mg/L)	2	9	16	37	66	52	24	1	5	10	3	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	280	1300	13000	4900	490	4300	5400	1400	1300	790	2100	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		17			13			12			24				
全　燐	(mg/L)		0.97			0.90			0.26			0.74				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.033	0.037	0.058	0.078	0.096	0.061	0.059	0.037	0.028	0.049	0.055	0.066			
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)	0.010	0.007	0.010	0.010	0.009	0.005	0.005	0.002	0.002	0.006	0.003	0.007			
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						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										
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				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	9.7	7.0	5.6	7.7	7.7	4.3	9.6	10	10	10	10	7.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	0.75	0.92	0.82	0.74	0.63	0.36	0.52	0.58	0.66	0.64	0.35			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	10	7.7	6.5	8.5	8.5	4.9	9.9	11	11	10	10	7.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.89	0.62	1.8	0.31	0.14	0.14	0.09	0.09	0.11	0.16	0.24	0.24			
ほ う 素	(mg/L)	0.35	0.33	0.70	0.19	0.14	0.08	0.09	0.06	0.11	0.09	0.11	0.29			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
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)		6.8			2.9			1.5			11				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		1.5			0.38			0.15			0.54				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	93	88	84	71	58	49	43	50	52	77	82	75			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	120	120	120	84	60	45	33	49	55	87	100	110			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			0.05			0.15			0.07				
クロロフィルａ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	120	600	1500	130	1700	710	150	420	440	160	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. 95　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.04.23	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14
採取時刻		09:00	13:45	09:00	13:45	09:00	13:45	09:00	13:45	09:45	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）		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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	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	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	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	15.1	17.2	23.3	24.5	19.5	23.5	24.1	26.5	28.8	30.9	19.8	24.6	26.8	19.0	16.3
水　温	(℃)	13.7	18.1	18.8	21.5	19.0	21.0	22.8	24.0	26.1	28.0	21.4	22.6	26.0	23.9	18.3
流　量	(m^3/s)	1.15	1.18	1.65	1.61	2.04	1.36	1.82	1.31	1.71	1.81		1.91	1.47		1.68
採取水深	(m)	0.09	0.09	0.12	0.12	0.12	0.13	0.15	0.14	0.11	0.11	0.15	0.15	0.16	0.16	0.11
全 水 深	(m)	0.45	0.45	0.61	0.60	0.62	0.67	0.73	0.70	0.55	0.55	0.74	0.74	0.80	0.80	0.54
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.850	0.830	＞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	8.2	8.1	8.5	7.9	8.4	7.9	8.6	8.1	8.4	7.8	8.1	8.4	7.8	7.9
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.8	9.3	9.0	9.0	9.2	8.1	10	8.3	7.8	6.8	8.7	9.1	6.1	8.8
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	0.8	＜0.5	1.0	0.6	0.7	＜0.5	＜0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	＜0.5	0.6
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	2.8	2.3	2.5	2.1	2.0	2.0	1.7	2.0	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.4
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	7	6	7	4	3	1	2	2	2	3	1	1	1	＜1
大腸菌群数	(MPN/100mL)		170		790		1700		3300		7900			7900		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				1.1				1.0					1.0		
全　燐	(mg/L)				0.048				0.032					0.037		
全 亜 鉛	(mg/L)		0.003		0.002		0.001		0.003		0.002			0.002		
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)				1.0				0.90					0.95		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.015				0.004					0.004		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.0				0.90					0.95		
ふ っ 素	(mg/L)				0.05						0.10					
ほ う 素	(mg/L)				0.18						0.20					
1,4-ジオキサン	(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)				＜0.02						＜0.02					
溶解性マンガン	(mg/L)				0.003						0.004					
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)		0.04		0.04		0.04		＜0.01		0.01			0.01		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)		2.9		3.0		1.4		0.7		1.0			0.7		
導 電 率	(mS/m)		25		24		22		22		25			25		
硬　度	(mg/L)				85						89					
塩素イオン	(mg/L)				15						14					
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)		2		3		32		8		350			790		

※　「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. 95　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（生物Ａ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03		
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	10 雨	10 雨	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		
色　相		001 無色	170 淡黄褐色	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		
気　温	(℃)	22.0	15.0	16.3	6.4	14.8	0.0	4.2	10.0	2.0	3.0	6.6	8.9	13.0		
水　温	(℃)	21.1	15.6	16.0	9.8	13.5	5.0	4.2	7.8	6.0	3.2	8.0	8.0	12.1		
流　量	(m^3/s)	1.86	2.20	5.53	1.23	1.12		1.45	1.35		1.07	1.04	1.83	1.91		
採取水深	(m)	0.11	0.10	0.13	0.08	0.08	0.15	0.13	0.13	0.15	0.12	0.12	0.14	0.18		
全 水 深	(m)	0.54	0.49	0.63	0.42	0.42	0.76	0.64	0.64	0.76	0.62	0.62	0.72	0.88		
透 視 度	(m)	＞1.000	0.680	0.120	＞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	7.7	7.7	7.9	8.6	7.8	7.9	8.7	8.3	8.1	9.0	8.0	8.6		
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.0	9.0	9.3	11	11	11	13	13	11	13	13	12	11		
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.2	2.7	＜0.5	＜0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9		
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	3.7	8.0	1.7	1.8	3.6	2.0	1.9	2.2	2.1	2.4	2.4	2.1		
ＳＳ	(mg/L)	2	9	64	1	1	2	1	1	2	2	2	4	5		
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300		24000		33			79			130		330		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.1					1.3					1.4		
全　燐	(mg/L)			0.22					0.014					0.031		
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002		0.026		0.002			0.002			0.002		0.002		
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)			0.002					＜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)			1.4					1.2					1.2		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.020					0.007					0.013		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.4					1.2					1.2		
ふ つ 素	(mg/L)			0.08								0.09				
ほ う 素	(mg/L)			0.13								0.23				
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)			＜0.005								＜0.005				
銅	(mg/L)			0.008								＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)			0.37								＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)			0.008								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)	＜0.01		0.07		＜0.01			＜0.01			＜0.01		0.02		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.3		28		0.5			0.9			0.9		2.6		
導 電 率	(mS/m)	29		19		27			24			26		24		
硬　度	(mg/L)			63								85				
塩素イオン	(mg/L)			12								21				
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)	3		1600		3			3			3		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）	神流川　（神流川（３））　地点名	No. 95　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	(℃)	16.2	23.9	21.5	25.3	29.9	22.6	19.2	15.7	10.6	4.1	4.8	11.0			
水　温	(℃)	15.9	20.2	20.0	23.4	27.1	23.5	19.7	15.8	11.7	5.8	5.6	10.1			
流　量	(m^3/s)	1.17	1.63	1.70	1.57	1.76	1.69	1.77	3.87	1.18	1.40	1.06	1.87			
採取水深	(m)	0.09	0.12	0.13	0.15	0.11	0.16	0.11	0.12	0.08	0.14	0.12	0.16			
全 水 深	(m)	0.45	0.61	0.65	0.72	0.55	0.77	0.54	0.56	0.42	0.7	0.62	0.8			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.840	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.400	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.3	8.2	8.3	8.3	8.0	8.1	7.7	8.3	8.2	8.6	8.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.9	9.2	9.1	9.1	8.1	7.7	8.9	9.2	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	0.8	0.7	＜0.5	0.7	0.6	0.6	2.0	＜0.5	0.6	0.7	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	2.4	2.1	1.9	1.9	1.8	1.4	5.9	1.8	2.4	2.3	2.3			
ＳＳ	(mg/L)	7	7	4	2	2	2	2	37	1	2	2	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	170	790	1700	3300	7900	7900	3300	24000	33	79	130	330			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.1		1.0		1.0		2.1		1.3		1.4			
全　燐	(mg/L)		0.048		0.032		0.037		0.22		0.014		0.031			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.026	0.002	0.002	0.002	0.002			
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			
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)		1.0		0.90		0.95		1.4		1.2		1.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.015		0.004		0.004		0.020		0.007		0.013			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.0		0.9		0.95		1.4		1.2		1.2			
ふ つ 素	(mg/L)		0.05			0.10			0.08			0.09				
ほ う 素	(mg/L)		0.18			0.20			0.13			0.23				
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
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			0.008			＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)		＜0.02			＜0.02			0.37			＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)		0.003			0.004			0.008			0.002				
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)	0.04	0.04	0.04	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	0.07	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	2.9	3.0	1.4	0.7	1.0	0.7	0.3	28	0.5	0.9	0.9	2.6			
導 電 率	(mS/m)	25	24	22	22	25	25	29	19	27	24	26	24			
硬　度	(mg/L)		85			89			63			85				
塩素イオン	(mg/L)		15			14			12			21				
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)	2	3	32	8	350	790	3	1600	3	3	3	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）	神流川　（神流川（２））　地点名	No. 96　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.04.23	H21.05.13	H21.05.13	H21.06.03	H21.06.03	H21.07.08	H21.07.08	H21.08.05	H21.08.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.09.09	H21.09.09	H21.10.14
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）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	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	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	001 無色	001 無色
気　温	(℃)	15.0	18.5	23.5	24.0	20.5	25.5	23.7	28.8	28	34.0	20.8	25.5	31.0	20.2	15.9
水　温	(℃)	12.2	16.2	18.5	22.5	18.5	20.6	22.3	24.1	24.3	29	22.2	22.5	26.5	22.9	16.6
流　量	(m^3/s)	2.17	2.13	2.45	2.50	1.87	2.04	1.88	2.83	2.08	1.76		1.55	1.35		1.34
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.11	0.08	0.10	0.07	0.06	0.06	0.09	0.08
全 水 深	(m)	0.50	0.50	0.40	0.40	0.39	0.40	0.55	0.55	0.38	0.48	0.35	0.30	0.30	0.47	0.41
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		7.9	8.5	8.1	8.8	7.8	8.3	7.8	8.4	7.9	8.8	7.7	7.9	8.5	7.8	7.9
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	9.6	10	9.0	10	7.9	9.8	8.9	10	7.2	8.6	9.8	7.1	9.2
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	＜0.5	0.5	0.6	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	＜0.5
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.0	2.1	1.9	2.2	2.0	1.9	2.3	2.1	2.2	2.3	2.0	1.8	2.0	2.0	1.5
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	4	2	2	2	＜1
大腸菌群数	(MPN/100mL)		79		170		2400		2800		2400			1700		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)				1.0				1.1					1.1		
全　燐	(mg/L)				0.030				0.024					0.026		
全 亜 鉛	(mg/L)		0.002		0.001		0.002		0.003		0.001			0.002		
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						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)				0.96				1.0					1.0		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.015				0.007					0.006		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.97				1.0					1.0		
ふ っ 素	(mg/L)				0.05						0.09					
ほ う 素	(mg/L)				0.20						0.27					
1,4-ジオキサン	(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)				＜0.02						＜0.02					
溶解性マンガン	(mg/L)				0.003						0.003					
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		0.03		0.03		0.01		0.02			0.02		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁　度	(度)		1.2		1.4		1.0		1.1		1.1			1.0		
導 電 率	(mS/m)		24		23		23		22		27			27		
硬　度	(mg/L)				83						93					
塩素イオン	(mg/L)				15						20					
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)		3		＜2		30		18		56			150		

※　「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. 96　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（生物Ａ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H21.10.14	H21.11.11	H21.11.11	H21.12.02	H21.12.02	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.01.06	H22.02.03	H22.02.03	H22.03.03	H22.03.03		
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）		02 晴れ	10 雨	10 雨	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	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		
色　相		001 無色	001 無色	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		
気　温	(℃)	23.6	15.5	16.8	5.4	20.0	0.8	3.9	12.0	2.2	2.0	7.8	7.0	14.8		
水　温	(℃)	19.5	15.0	15.2	9.9	14.0	4.9	4.6	8.3	6.0	4.3	8.5	7.2	11.5		
流　量	(m^3/s)	1.30	2.00	5.78	2.01	2.03		1.94	1.96		1.55	1.50	2.60	2.86		
採取水深	(m)	0.08	0.09	0.11	0.09	0.09	0.10	0.08	0.08	0.08	0.14	0.15	0.07	0.07		
全 水 深	(m)	0.41	0.44	0.54	0.45	0.45	0.50	0.41	0.41	0.41	0.70	0.73	0.36	0.36		
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.440	＞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		8.4	7.7	7.8	7.9	8.7	7.8	7.8	8.5	8.0	8.1	8.9	7.9	8.6		
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.8	9.6	11	12	10	11	13	11	13	14	11	12		
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.8	2.1	＜0.5	＜0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.7	＜0.5	0.6	0.6		
ＣＯＤ	(mg/L)	1.5	2.7	5.4	1.8	1.8	1.8	1.7	2.1	1.8	1.8	2.0	1.7	2.1		
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	3	29	1	1	2	2	2	2	1	1	3	3		
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300		13000		240			23			79		130		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			1.8					1.2					1.2		
全　燐	(mg/L)			0.090					0.010					0.020		
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003		0.013		0.002			0.002			0.002		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)			1.5					1.1					1.1		
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.015					0.006					0.010		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.5					1.1					1.1		
ふ っ 素	(mg/L)			0.09								0.11				
ほ う 素	(mg/L)			0.21								0.26				
1,4-ジオキサン	(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)			0.09								＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)			0.003								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)	＜0.01		0.04		＜0.01			＜0.01			＜0.01		＜0.01		
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	0.4		10		0.5			0.9			0.9		2.3		
導 電 率	(mS/m)	30		22		25			23			26		23		
硬　度	(mg/L)			73								84				
塩素イオン	(mg/L)			16								21				
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)	＜2		820		＜2			4			3		3		

※　「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. 96　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
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	23.8	23.0	26.3	31.0	24.4	19.8	16.2	12.7	4.7	4.9	10.9			
水　温	(℃)	14.2	20.5	19.6	23.2	26.7	23.5	18.1	15.1	12.0	6.0	6.4	9.4			
流　量	(m^3/s)	2.15	2.48	1.96	2.36	1.92	1.45	1.32	3.89	2.02	1.95	1.53	2.73			
採取水深	(m)	0.1	0.08	0.08	0.11	0.09	0.07	0.08	0.1	0.09	0.09	0.15	0.07			
全 水 深	(m)	0.5	0.4	0.4	0.55	0.43	0.36	0.41	0.49	0.45	0.43	0.72	0.36			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.720	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	8.5	8.1	8.1	8.4	8.0	8.2	7.8	8.3	8.0	8.5	8.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.8	9.5	8.9	9.5	8.2	9.6	9.2	12	11	14	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	＜0.5	1.5	＜0.5	0.6	0.6	0.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	2.1	2.0	2.2	2.3	2.0	1.5	4.1	1.8	1.9	1.9	1.9			
ＳＳ	(mg/L)	2	3	2	3	2	3	＜1	16	1	2	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	79	170	2400	2800	2400	1700	1300	13000	240	23	79	130			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.0		1.1		1.1		1.8		1.2		1.2			
全　燐	(mg/L)		0.030		0.024		0.026		0.090		0.010		0.020			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.013	0.002	0.002	0.002	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)		0.96		1.0		1.0		1.5		1.1		1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.015		0.007		0.006		0.015		0.006		0.010			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.97		1.0		1.0		1.5		1.1		1.1			
ふ つ 素	(mg/L)		0.05			0.09			0.09			0.11				
ほ う 素	(mg/L)		0.20			0.27			0.21			0.26				
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
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			＜0.02			0.09			＜0.02				
溶解性マンガン	(mg/L)		0.003			0.003			0.003			0.002				
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	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	＜0.01	0.04	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	1.2	1.4	1.0	1.1	1.1	1.0	0.4	10	0.5	0.9	0.9	2.3			
導 電 率	(mS/m)	24	23	23	22	27	27	30	22	25	23	26	23			
硬　度	(mg/L)		83			93			73			84				
塩素イオン	(mg/L)		15			20			16			21				
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)	3	＜2	30	18	56	150	＜2	820	＜2	4	3	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。

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（生物Ａ）　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		H21.04.28	H21.05.14	H21.06.04	H21.07.02	H21.08.06	H21.09.03	H21.10.21	H21.11.18	H21.12.03	H22.01.19	H22.02.04	H22.03.04			
採取時刻		11:10	12:00	12:30	11:10	11:50	11:30	11:35	12:25	11:20	12:20	11:40	11:20			
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）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	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		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	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	21.3	21.9	23.7	22.0	28.4	25.2	22.5	11.8	7.9	8.8	3.9	3.4			
水　温	(℃)	14.7	18.2	19.3	22.3	26.6	22.9	15.9	12.6	11.1	6.7	6.1	6.7			
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)	71.6	69.8	73.8	75.8	72.6	69.7	71.7	77.5	79.0	79.9	77.5	77.0			
透 視 度	(m)	2.3	3.5	5.5	3.7	2.5	3.8	0.7	1.4	4.0	3.1	3.9	5.2			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.4	8.3	9.1	8.8	8.3	8.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	9.6	9.8	10	7.4	10	9.5	9.4	9.3	10	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	0.7	＜0.5	0.8	1.5	0.7	4.3	0.6	0.5	＜0.5	＜0.5	0.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	1.7	1.5	2.4	3.2	2.2	6.7	2.1	1.7	1.4	1.5	1.6			
ＳＳ	(mg/L)	1	1	＜1	1	3	1	12	2	＜1	1	＜1	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13	130	0	27	220	2800	33	79	4	7	0	2			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.0	0.89	0.91	0.91	0.69	0.93	1.4	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1			
全　燐	(mg/L)	0.009	0.008	0.006	0.012	0.009	0.010	0.043	0.013	0.011	0.007	0.006	0.006			
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜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)					＜0.001						＜0.001				
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)					＜0.0001						＜0.0001				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0001						＜0.0001				
チウラム	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
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)					＜0.0001						＜0.0001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.86	0.79	0.84	0.75	0.58	0.80	1.0	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.007	0.008	0.008	0.010	0.010	0.017	0.002	0.005	0.006	0.004	0.007	0.012			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.87	0.80	0.85	0.76	0.59	0.82	1.0	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0			
ふ つ 素	(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
ほ う 素	(mg/L)					0.02						＜0.02				
1,4-ジオキサン	(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)	0.007	0.009	0.048	0.015	0.005	0.042	0.004	0.008	0.010	0.003	0.008	0.004			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.003	＜0.003	＜0.003	0.003	＜0.003	＜0.001	0.012	0.009	0.015	0.003	＜0.003	＜0.003			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	2.7	1.4	0.5	1.3	1.5	1.4	5.3	2.8	0.8	1.8	1.5	1.6			
導 電 率	(mS/m)	17.0	17.7	16.6	15.0	16.2	17.2	17.7	15.9	16.0	16.5	16.6	16.5			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)	3.0	3.1	1.8	4.4	12	2.7	93	6.3	1.9	1.9	2.0	2.2			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2	0	0	2	4	0	0	0	0	0	2	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。

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 － 02
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（生物Ａ）　　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		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			
採取時刻		09:20	09:20	10:20	09:47	10:11	10:45	11:00	10:24	11:16	10:34	09:44	10:05			
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	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	01 快晴	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		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	020 淡茶色	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	10.3	20.6	21.0	22.8	27.8	21.3	20.6	10.6	11.0	-1.2	-1.4	10.5			
水　温	(℃)	13.5	16.9	18.0	20.6	24.8	17.5	15.0	10.3	8.4	4.8	2.8	4.3			
流　量	(m^3/s)	2.08	5.20	4.74	2.23	1.87	1.53	2.18	11.46	2.07	0.85	0.70	0.86			
採取水深	(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			
全 水 深	(m)	60.5	60.2	59.4	59.5	41.2	23.9	38.95	38.8	40.5	50.95	53.7	57.05			
透 視 度	(m)	1.8	3	3.3	3	1.3	0.3	0.85	0.25	0.8	2.9	5.15	3.5			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.8	7.9	8.5	8.7	7.1	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	8.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.8	9.9	10	1.4	6.4	9.5	9.8	11	12	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	1.0	1.1	1.6	1.5	2.0	0.8	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.8	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	2.2	2.2	2.5	3.5	3.5	2.7	2.3	1.5	1.2	1.5	1.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	1	1	1	5	8	17	31	8	1	1	2			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7	790	130	49	17	240	330	170	14	7	2	＜2			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	0.49	0.49	0.53	0.52	0.40	0.48	0.54	0.62	0.54	0.51	0.54	0.48			
全　燐	(mg/L)	0.008	0.013	0.017	0.018	0.021	0.026	0.028	0.026	0.016	0.008	0.010	0.004			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	0.009	＜0.001	0.004	0.008	0.009	0.008	0.002	0.006	0.005	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)															
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						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)					0.18						0.46				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					＜0.001						0.001				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.18						0.46				
ふ つ 素	(mg/L)					0.04						＜0.02				
ほ う 素	(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
1,4-ジオキサン	(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)	2.3	0.9	1.1	1.6	2.7	8.6	19	35	9.5	1.9	1.0	1.1			
導 電 率	(mS/m)	9.1	8.7	8.2	7.8	8.6	15	11	8.6	8.6	8.9	9.0	9.3			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(mg/L)	7	4	4	9	28	13	4	＜2	＜2	＜2	6	10			
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。

（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. 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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		14:40	16:40	14:40	14:10	15:40	14:10	14:40	14:45	15:25	14:00	14:20	14:10			
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）		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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況																
臭　気		141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		030 淡黄色	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			
気　温	(℃)	14.0	23.2	21.5	24.4	32.6	23.4	24.5	10.5	14.4	8.5	6.2	13.8			
水　温	(℃)	16.0	17.9	19.5	23.1	26.7	23.9	18.7	12.3	12.5	5.6	7.0	11.6			
流　量	(m^3/s)	46.25	71.51	59.43	82.47	65.41	83.32	79.04	109.35	43.16	35.70	40.20	47.22			
採取水深	(m)	0.55	0.52	0.52	0.51	0.55	0.55	0.49	0.56	0.47	0.49	0.54	0.53			
全 水 深	(m)	2.73	2.60	2.59	2.57	2.73	2.74	2.43	2.80	2.34	2.45	2.68	2.65			
透 視 度	(m)	0.690	0.635	0.600	0.520	0.790	0.680	0.765	0.695	＞1.000	＞1.000	0.870	0.780			
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.036	0.028	0.037	0.036	0.034	0.045	0.029	0.027	0.027	0.028	0.024	0.026			0.031
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.024	0.018	0.025	0.022	0.021	0.031	0.014	0.013	0.010	0.013	0.010	0.015			0.018
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0091	0.0078	0.0098	0.011	0.010	0.011	0.0098	0.0098	0.010	0.0097	0.0088	0.0080			0.0096
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0024	0.0022	0.0023	0.0037	0.0029	0.0023	0.0045	0.0043	0.0059	0.0047	0.0051	0.0028			0.0036
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	0.0006	0.0003	0.0004	0.0001			0.0002

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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		11:15	14:15	12:25	11:25	12:45	11:20	15:35	11:15	11:30	10:40	11:20	10:55			
採取位置		02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	02 晴れ	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	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		030 淡黄色	001 無色	001 無色	060 淡緑色	001 無色	140 淡褐色	001 無色	140 淡褐色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温	(℃)	13.4	25.5	24.1	24.7	30.1	22.0	20.7	13.9	13.0	6.5	6.8	11.5			
水　温	(℃)	14.9	17.1	17.0	22.7	26.7	23.1	18.9	11.7	10.9	6.0	6.2	9.0			
流　量	(m^3/s)	33.61	67.94	62.91	60.91	49.83	53.21	57.37	83.13	31.69	30.91	30.42	34.84			
採取水深	(m)	0.20	0.21	0.22	0.30	0.27	0.31	0.24	0.27	0.21	0.20	0.21	0.21			
全 水 深	(m)	1.02	1.05	1.12	1.50	1.37	1.57	1.20	1.34	1.05	1.00	1.04	1.06			
透 視 度	(m)	0.400	0.715	0.940	0.690	0.800	0.625	0.650	0.540	＞1.000	＞1.000	0.960	＞1.000			
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.030	0.027	0.032	0.037	0.037	0.046	0.031	0.028	0.026	0.020	0.028	0.023			0.030
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.021	0.018	0.021	0.023	0.023	0.028	0.015	0.017	0.010	0.0090	0.0014	0.012			0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0070	0.0073	0.0084	0.010	0.010	0.014	0.010	0.0086	0.010	0.0066	0.0093	0.0076			0.0091
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0017	0.0020	0.0021	0.0032	0.0032	0.0040	0.0053	0.0030	0.0056	0.0038	0.0042	0.0032			0.0034
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0001	0.0001	＜0.0001	＜0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0002	0.0005	0.0008	0.0003	0.0002			0.0003

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（生物特Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		08:20	08:50	08:50	09:00	08:50	08:50	08:55	08:50	08:50	08:45	08:55	08:50			
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	04 曇り	10 雨	02 晴れ	10 雨	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			
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	(℃)	13.1	24.0	20.2	21.0	26.5	20.7	19.9	12.0	6.4	4.9	2.0	7.0			
水　温	(℃)	14.0	15.8	16.6	18.8	23.1	20.1	15.6	10.0	9.1	3.4	3.5	8.2			
流　量	(m^3/s)	13.58	30.95	39.85	27.56	19.02	8.57	22.60	43.96	11.63	7.78	5.98	9.60			
採取水深	(m)	0.13	0.16	0.12	0.12	0.16	0.14	0.14	0.16	0.14	0.11	0.10	0.17			
全 水 深	(m)	0.66	0.78	0.61	0.59	0.78	0.71	0.68	0.78	0.72	0.53	0.50	0.83			
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)	0.020	0.019	0.021	0.019	0.027	0.038	0.021	0.018	0.016	0.016	0.014	0.019			0.021
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.015	0.013	0.015	0.013	0.020	0.029	0.014	0.013	0.0095	0.0091	0.0080	0.013			0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0046	0.0049	0.0049	0.0044	0.0060	0.0080	0.0055	0.0042	0.0052	0.0050	0.0046	0.0047			0.0052
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0009	0.0010	0.0010	0.0008	0.0009	0.0012	0.0013	0.0007	0.0014	0.0018	0.0016	0.0010			0.0011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001			0.0001

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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	13:15	13:20	13:15	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）	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											
臭　気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気　温 (℃)	24.3	29.2	13.1	5.8											
水　温 (℃)	16.8	24.5	10.9	4.7											
流　量 (m^3/s)	29.2	22.4	16.4	4.7											
採取水深 (m)	0.13	0.17	0.19	0.14											
全 水 深 (m)	0.63	0.83	0.97	0.68											
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)	0.049	0.069	0.063	0.041											0.056
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.015	0.022	0.015	0.013											0.016
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0075	0.0093	0.010	0.0080											0.0087
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0082	0.010	0.011	0.0070											0.0091
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.019	0.027	0.027	0.012											0.021

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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	08:30	08:30	08:30	08:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	01 快晴	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	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温 (℃)	13.6	21.6	4.5	-5.4											
水　温 (℃)	9.2	18.3	8.8	0.5											
流　量 (m^3/s)	4.5	5.8	0.93	0.66											
採取水深 (m)	0.09	0.13	0.11	0.11											
全 水 深 (m)	0.47	0.64	0.58	0.54											
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)	0.060	0.059	0.054	0.017											0.048
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.017	0.018	0.012	0.0044											0.013
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0057	0.0049	0.0046	0.0018											0.0043
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0099	0.0087	0.0087	0.0031											0.0076
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.027	0.026	0.028	0.0084											0.022

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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻	10:25	12:25	11:55	12:25	12:05	12:30	09:50	12:25	12:40	11:45	12:15	11:50			
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）	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	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭			
色　相	030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	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			
気　温 (℃)	13.6	26.1	24.2	25.0	29.7	21.0	18.8	14.9	12.2	6.2	6.2	12.2			
水　温 (℃)	16.9	21.2	20.2	22.7	25.6	22.4	18.8	13.2	12.6	7.4	6.8	9.5			
流　量 (m^3/s)	4.31	8.33	13.70	23.14	22.09	31.80	19.71	31.29	7.97	4.99	6.11	8.07			
採取水深 (m)	0.15	0.26	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.22	0.22	0.22			
全 水 深 (m)	0.74	1.30	0.95	0.95	0.94	0.95	0.95	0.91	0.90	1.12	1.09	1.12			
透 視 度 (m)	0.570	0.780	0.640	0.580	0.970	＞1.000	＞1.000	0.560	＞1.000	＞1.000	0.650	0.950			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.043	0.033	0.036	0.042	0.033	0.043	0.025	0.026	0.031	0.035	0.033	0.028			0.034
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.022	0.016	0.020	0.026	0.017	0.024	0.011	0.015	0.010	0.014	0.017	0.013			0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.014	0.011	0.011	0.011	0.011	0.014	0.0089	0.0082	0.011	0.012	0.010	0.0097			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0059	0.0055	0.0042	0.0036	0.0044	0.0046	0.0052	0.0026	0.0079	0.0076	0.0047	0.0046			0.0051
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0005	0.0004	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002	0.0009	0.0008	0.0003	0.0003			0.0004

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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		09:25	09:40	10:15	09:35	09:50	09:20	14:30	09:30	09:50	09:15	09:25	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	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																
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		030 淡黄色	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	(℃)	13.1	24.2	21.9	23.0	26.6	20.0	20.8	10.2	7.9	5.0	5.5	7.9			
水　温	(℃)	16.1	19.5	18.5	21.1	23.9	22.0	20.8	12.1	10.6	4.9	4.9	8.0			
流　量	(m^3/s)	1.23	2.58	3.98	6.80	7.16	8.73	5.83	7.21	2.05	1.36	1.73	1.99			
採取水深	(m)	0.06	0.11	0.18	0.15	0.14	0.13	0.16	0.13	0.09	0.08	0.09	0.11			
全 水 深	(m)	0.31	0.54	0.88	0.77	0.72	0.65	0.80	0.65	0.47	0.42	0.43	0.54			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.830	＞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)	0.029	0.022	0.021	0.020	0.019	0.026	0.018	0.021	0.020	0.020	0.028	0.020			0.022
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.017	0.012	0.012	0.012	0.011	0.016	0.0076	0.014	0.0079	0.0076	0.016	0.011			0.012
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0092	0.0071	0.0066	0.0060	0.0064	0.0078	0.0066	0.0058	0.0077	0.0078	0.0085	0.0065			0.0072
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0032	0.0024	0.0022	0.0019	0.0022	0.0020	0.0038	0.0016	0.0042	0.0045	0.0031	0.0021			0.0028
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0004	0.0004	0.0002	0.0001			0.0002

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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.05	H22.02.03													年度平均
採取時刻		12:40	11:00													
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		03 流量大	00 通常													
臭　気		141 微川藻臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	30.0	6.1													
水　温	(℃)	25.5	5.0													
流　量	(m^3/s)	8.0	1.4													
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)	0.37	0.26													
透 視 度	(m)	＞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)	0.028	0.033													0.031
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.017	0.017													0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0078	0.0097													0.0088
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0024	0.0042													0.0033
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0011	0.0023													0.0017

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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.05.13	H21.08.05	H21.11.04	H22.02.03											年度平均
採取時刻		11:40	11:20	11:50	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）		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											
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	(℃)	22.0	31.8	11.9	3.3											
水　温	(℃)	20.0	23.0	13.5	6.5											
流　量	(m^3/s)	4.0		3.0												
採取水深	(m)															
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)	0.055	0.059	0.024	0.086											0.056
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.037	0.049	0.014	0.045											0.036
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.016	0.0091	0.0070	0.027											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0022	0.0008	0.0030	0.014											0.0050
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0006											0.0003

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（生物Ｂ）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.05.13	H21.08.05	H21.11.04	H22.02.03											年度平均
採取時刻		10:30	10:40	11:05	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）		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											
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	(℃)	20.3	29.0	11.1	3.0											
水温	(℃)	19.0	22.5	11.7	4.8											
流量	(m^3/s)	3.2		2.2												
採取水深	(m)															
全水深	(m)															
透視度	(m)	＞1.00	0.75	＞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)	0.041	0.046	0.015	0.092											0.049
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.021	0.036	0.0076	0.050											0.029
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.015	0.0091	0.0052	0.028											0.014
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0051	0.0010	0.0023	0.014											0.0056
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（生物Ａ）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻		12:20	10:45	12:00	11:55											
採取位置		03 右岸	03 右岸	03 右岸	01 流心											
一般項目																
天候（当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り											
流況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭気		011 無臭	121 微青草臭	011 無臭	011 無臭											
色相		001 無色	230 淡灰緑色	001 無色	001 無色											
気温	(℃)	25.0	28.9	21.3	4.1											
水温	(℃)	19.2	22.8	15.5	4.2											
流量	(m^3/s)	1.9	3.5	0.71	0.64											
採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全水深	(m)															
透視度	(m)	＞1.000	0.849	＞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)	0.051	0.066	0.065	0.068											0.063
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.015	0.023	0.014	0.025											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0069	0.0079	0.0075	0.0079											0.0076
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0084	0.0087	0.011	0.0097											0.0095
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.020	0.026	0.032	0.025											0.026

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（生物Ｂ）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		08:45	10:50	10:50	10:20	10:50	10:15	13:40	10:10	10:35	09:45	10:05	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	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	02 晴れ			
流況																
臭気		011 無臭	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	381 微下水臭	381 微下水臭			
色相		030 淡黄色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気温	(℃)	12.4	23.2	21.5	23.7	28.4	21.0	19.6	12.2	9.1	5.5	4.0	9.0			
水温	(℃)	17.6	20.1	19.5	22.6	24.8	22.1	20.1	12.3	12.6	7.4	6.5	9.5			
流量	(m^3/s)	2.96	4.50	6.79	11.11	9.80	17.11	8.56	14.24	4.48	2.92	3.22	4.32			
採取水深	(m)	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.19	0.17	0.20	0.15	0.17	0.17	0.17			
全水深	(m)	0.68	0.81	0.78	0.82	0.79	0.95	0.87	1.01	0.76	0.87	0.83	0.84			
透視度	(m)	0.720	0.755	0.590	0.700	0.960	＞1.000	＞1.000	0.640	＞1.000	＞1.000	0.900	＞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	0.042	0.042	0.032	0.039	0.024	0.026	0.037	0.032	0.030	0.028			0.035
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.025	0.018	0.025	0.026	0.016	0.021	0.010	0.013	0.014	0.013	0.014	0.012			0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.013	0.0085	0.0095	0.013	0.010	0.010	0.010			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0055	0.0067	0.0042	0.0041	0.0050	0.0047	0.0051	0.0038	0.0084	0.0066	0.0049	0.0055			0.0054
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0004	0.0005	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0005	0.0003	0.0008	0.0014	0.0002	0.0004			0.0005

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（生物Ｂ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	14:20	12:55	14:20	14:10											
採取位置	01 流心	02 左岸	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	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											
色　相	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温 (℃)	24.0	30.1	21.5	7.0											
水　温 (℃)	19.7	23.0	18.1	7.9											
流　量 (m^3/s)	0.60	2.5	0.58	0.61											
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)	0.066	0.10	0.082	0.086											0.084
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.025	0.030	0.020	0.035											0.028
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.012	0.015	0.013	0.014											0.014
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0098	0.015	0.014	0.012											0.013
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.019	0.038	0.033	0.024											0.029

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 30　山吹橋	地点統一番号	024 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	14:00	12:35	13:55	13:55											
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	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	141 微川藻臭	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 (℃)	26.8	31.0	22.0	6.0											
水　温 (℃)	20.3	22.0	16.3	4.9											
流　量 (m^3/s)	0.09	0.92	0.23	0.15											
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)	0.049	0.11	0.079	0.11											0.087
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.017	0.028	0.018	0.043											0.027
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0076	0.013	0.010	0.013											0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0074	0.018	0.013	0.015											0.013
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.017	0.058	0.037	0.041											0.038

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 32　明覚	地点統一番号	027 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	10:50	11:05	10:25	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	04 曇り											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	06 ゴミ、浮遊物多し											
臭　気	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	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											
気　温 (℃)	23.0	28.6	19.1	2.5											
水　温 (℃)	17.1	22.1	13.7	4.5											
流　量 (m^3/s)	0.59	1.3	0.52	0.32											
採取水深 (m)	0.07	0.07	0.12	0.09											
全 水 深 (m)	0.36	0.33	0.61	0.47											
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)	0.063	0.10	0.067	0.067											0.074
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.015	0.029	0.015	0.025											0.021
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0077	0.011	0.0072	0.0090											0.0087
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.011	0.016	0.010	0.010											0.012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.029	0.048	0.033	0.022											0.033

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 33　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（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	10:00	09:40	09:40	10:10											
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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り											
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	381 微下水臭	381 微下水臭											
色　相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色											
気　温 (℃)	23.4	28.6	15.1	2.6											
水　温 (℃)	18.2	23.2	14.1	4.5											
流　量 (m^3/s)	0.68	1.7	0.59	0.37											
採取水深 (m)	0.59	0.12	0.11	0.11											
全 水 深 (m)	0.12	0.58	0.55	0.54											
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	0.11	0.059	0.080											0.078
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.043	0.031	0.014	0.032											0.030
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0072	0.011	0.0081	0.0096											0.0090
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0041	0.016	0.010	0.011											0.010
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0051	0.050	0.026	0.026											0.027

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 34　大内沢川合流点前	地点統一番号	028 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	09:25	08:30	08:30	08:45											
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	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気　温 (℃)	20.0	26.3	13.1	-1.4											
水　温 (℃)	15.1	20.7	11.5	2.0											
流　量 (m^3/s)	0.38	0.41	0.30	0.12											
採取水深 (m)	0.10	0.06	0.14	0.09											
全 水 深 (m)	0.48	0.31	0.68	0.46											
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)	0.058	0.10	0.064	0.073											0.074
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.017	0.026	0.015	0.022											0.020
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0067	0.0091	0.0065	0.0065											0.0072
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0095	0.014	0.010	0.011											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0024	0.051	0.032	0.033											0.030

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 36　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（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	12:50	11:20	13:15	13:20											
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	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	011 無臭	041 微キュー	011 無臭	011 無臭											
色　相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温 (℃)	26.5	31.1	22.4	3.5											
水　温 (℃)	19.2	22.1	15.2	5.0											
流　量 (m^3/s)	0.82	2.7	0.58	0.47											
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)	0.059	0.087	0.052	0.069											0.067
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.015	0.028	0.011	0.020											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0071	0.0092	0.0058	0.0068											0.0072
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.010	0.012	0.0088	0.010											0.010
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.026	0.037	0.026	0.030											0.030

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	地点名	No. 37　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.17	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.01	H21.08.05	H21.09.02	H21.10.13	H21.11.18	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻	15:25	16:00	09:30	15:15	16:15	13:10	16:40	14:05	14:50	12:20	16:00	13:10			
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	02 晴れ	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	02 晴れ			
流　況															
臭　気	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	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	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　(℃)	14.0	21.6	21.0	23.7	29.5	22.8	21.4	15.2	13.9	9.5	3.8	10.3			
水　温　(℃)	15.8	21.8	19.2	22.6	28.3	22.1	21.3	14.8	14.5	8.4	9.5	14.2			
流　量　(m^3/s)	0.81	1.08	1.48	1.92	1.64	2.62	1.13	1.40	0.63	0.27	0.46	0.64			
採取水深　(m)	0.08	0.10	0.11	0.05	0.07	0.07	0.08	0.07	0.05	0.05	0.06	0.08			
全 水 深　(m)	0.40	0.52	0.54	0.25	0.37	0.35	0.39	0.36	0.25	0.25	0.30	0.38			
透 視 度　(m)	0.410	0.810	0.920	0.800	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.805	＞1.000	＞1.000	0.860	＞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	0.054	0.051	0.044	0.046	0.043	0.042	0.037	0.054	0.012	0.055	0.045			0.046
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.027	0.021	0.015	0.021	0.015	0.014	0.011	0.010	0.012	0.0037	0.014	0.016			0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.024	0.019	0.019	0.014	0.016	0.016	0.015	0.014	0.020	0.0045	0.020	0.016			0.016
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.014	0.011	0.014	0.0074	0.012	0.010	0.013	0.011	0.018	0.0030	0.017	0.011			0.012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0016	0.0011	0.0022	0.0006	0.0017	0.0013	0.0026	0.0017	0.0036	0.0009	0.0025	0.0013			0.0018

河川名（水域名）	霞川　（霞川）	地点名	No. 38　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	11:20	09:55	11:15	10:57											
採取位置	01 流心	02 左岸	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											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し											
臭　気	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭											
色　相	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	390 淡灰白色											
気　温　(℃)	24.9	28.4	23.0	6.5											
水　温　(℃)	22.0	24.7	17.0	5.0											
流　量　(m^3/s)	0.18	0.43	0.09	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	0.250											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.091	0.062	0.12	0.11											0.096
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.021	0.024	0.023	0.044											0.028
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.015	0.014	0.020	0.019											0.017
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.017	0.010	0.026	0.017											0.018
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.037	0.013	0.051	0.030											0.033

河川名（水域名）	成木川　（成木川）	地点名	No. 39　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（生物A）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	12:00	10:30	11:45	11:41											
採取位置	01 流心	01 流心	03 右岸	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	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											
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　(℃)	26.0	30.0	21.5	4.1											
水　温　(℃)	19.0	20.4	14.8	4.2											
流　量　(m^3/s)	0.73	2.6	0.50	0.53											
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)	0.071	0.095	0.078	0.12											0.091
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.016	0.021	0.015	0.036											0.022
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.011	0.011	0.012	0.017											0.013
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.012	0.014	0.014	0.019											0.015
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.030	0.046	0.036	0.049											0.040

河川名（水域名）	市野川　（市野川下流）	地点名	No. 40　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	14:20	14:20	13:25	14:10											
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	02 晴れ	03 薄曇り	04 曇り											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し											
臭　気	181 微カビ臭	382 中下水臭	381 微下水臭	182 中カビ臭											
色　相	050 淡黄緑色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色											
気　温 (℃)	25.3	32.1	21.0	4.7											
水　温 (℃)	23.7	27.3	18.3	7.1											
流　量 (m^3/s)	1.4	5.2	1.6	1.9											
採取水深 (m)	0.32	0.34	0.11	0.14											
全 水 深 (m)	1.59	1.72	0.54	0.69											
透 視 度 (m)	0.467	0.355	0.827	0.346											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.086	0.18	0.12	0.13											0.13
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.048	0.071	0.039	0.063											0.055
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.020	0.029	0.027	0.027											0.026
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0099	0.023	0.023	0.020											0.019
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0071	0.059	0.035	0.027											0.032

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 41　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	11:55	12:20	11:35	12:20											
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	04 曇り											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	05 濁り多し											
臭　気	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭											
色　相	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色											
気　温 (℃)	24.2	29.6	20.3	3.7											
水　温 (℃)	22.1	26.7	17.3	5.9											
流　量 (m^3/s)	0.37	1.2	0.48	0.75											
採取水深 (m)	0.11	0.09	0.08	0.05											
全 水 深 (m)	0.56	0.46	0.38	0.24											
透 視 度 (m)	＞1.000	0.593	＞1.000	0.416											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.12	0.17	0.15	0.11											0.14
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.046	0.067	0.041	0.055											0.052
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.021	0.029	0.030	0.026											0.027
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.018	0.024	0.031	0.016											0.022
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.034	0.051	0.053	0.020											0.040

河川名（水域名）	滑川　（市野川）	地点名	No. 42　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	H21.05.12	H21.08.04	H21.11.10	H22.02.02											年度平均
採取時刻	12:35	13:20	12:40	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	02 晴れ	04 曇り											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭											
色　相	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色	380 淡灰褐色											
気　温 (℃)	23.5	30.8	21.1	4.0											
水　温 (℃)	22.6	27.0	16.8	7.9											
流　量 (m^3/s)	0.17	0.90	0.31	0.46											
採取水深 (m)	0.04	0.05	0.13	0.13											
全 水 深 (m)	0.18	0.23	0.67	0.66											
透 視 度 (m)	0.513	0.342	0.636	0.428											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.034	0.17	0.19	0.18											0.14
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.016	0.072	0.059	0.052											0.050
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0099	0.028	0.042	0.039											0.030
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0039	0.021	0.039	0.039											0.026
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0033	0.048	0.055	0.051											0.039

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 43　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.05	H21.11.20	H22.02.17											年度平均
採取時刻	11:30	08:45	09:10	09:20											
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	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り											
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	381 微下水臭											
色　相	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色											
気　温　(℃)	24.1	28.2	9.3	1.9											
水　温　(℃)	20.0	26.4	9.4	5.8											
流　量　(m^3/s)	0.25	1.2	0.97	0.32											
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.226	0.408	0.718	0.755											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.066	0.054	0.029	0.046											0.049
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.048	0.038	0.013	0.030											0.032
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.015	0.013	0.010	0.012											0.013
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0030	0.0034	0.0058	0.0047											0.0042
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）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 44　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（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	11:00	10:55	11:10	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）	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											
臭　気	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気　温　(℃)	22.7	28.6	11.8	4.1											
水　温　(℃)	17.4	24.3	11.2	4.6											
流　量　(m^3/s)	2.7	1.6	2.1	0.59											
採取水深　(m)	0.08	0.10	0.05	0.06											
全 水 深　(m)	0.42	0.49	0.26	0.28											
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)	0.050	0.064	0.065	0.044											0.056
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.013	0.017	0.012	0.013											0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0053	0.0067	0.0081	0.0053											0.0064
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0082	0.0099	0.011	0.0074											0.0091
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.024	0.030	0.033	0.018											0.026

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	地点名	No. 45　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（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	12:00	12:20	12:15	12:20											
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	02 晴れ	04 曇り	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	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気　温　(℃)	23.6	26.6	12.3	5.1											
水　温　(℃)	17.9	23.7	10.5	4.0											
流　量　(m^3/s)	1.4	1.0	1.5	0.49											
採取水深　(m)	0.10	0.12	0.11	0.10											
全 水 深　(m)	0.51	0.59	0.57	0.48											
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)	0.063	0.090	0.063	0.057											0.068
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.015	0.023	0.013	0.017											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0076	0.0098	0.0060	0.0084											0.0080
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.010	0.014	0.0097	0.0097											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.028	0.043	0.033	0.021											0.031

河川名（水域名）	中津川　（荒川上流）	地点名	No. 46　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	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	09:25	09:25	09:35	09:55											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ											
流　況	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常											
臭　気	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭											
色　相	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色											
気　温　(℃)	17.1	23.3	8.3	-1.4											
水　温　(℃)	13.7	18.9	12.5	2.4											
流　量　(m^3/s)	5.0	0.64	1.9	0.75											
採取水深　(m)	0.23	0.19	0.18	0.14											
全 水 深　(m)	1.14	0.93	0.88	0.72											
透 視 度　(m)	0.595	＞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)	0.085	0.065	0.090	0.039											0.070
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.019	0.012	0.024	0.010											0.016
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0078	0.0078	0.0087	0.0048											0.0073
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.014	0.011	0.013	0.0065											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.043	0.033	0.044	0.017											0.034

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 48　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.24	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻	14:10	16:30	14:55	13:00	15:15	14:45	14:50	15:00	15:00	13:00	14:30	14:40			
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）	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ			
流　況															
臭　気	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	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			
色　相	050 淡黄緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	140 淡褐色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	140 淡褐色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	400 淡白黄色	030 淡黄色			
気　温　(℃)	14.5	24.2	23.8	27.0	29.8	26.3	20.5	15.3	15.5	9.2	12.0	13.6			
水　温　(℃)	15.7	20.5	20.0	25.0	27.0	23.4	20.0	16.8	12.3	6.5	5.5	9.7			
流　量　(m^3/s)	28.54	44.40	44.29	33.45	1.51	92.15	43.52	128.33	69.18	74.52	63.94	64.28			
採取水深　(m)	0.45	0.50	0.68	0.53	0.53	0.62	0.67	0.71	0.64	0.59	0.50	0.47			
全 水 深　(m)	2.25	2.48	3.38	2.67	2.66	3.10	3.34	3.56	3.18	2.95	2.51	2.36			
透 視 度　(m)	0.188	0.290	0.320	0.258	0.458	0.425	0.470	0.307	0.853	0.478	0.260	0.416			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.20	0.050	0.057	0.073	0.053	0.067	0.057	0.065	0.065	0.066	0.10	0.089			0.079
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.13	0.033	0.036	0.045	0.029	0.033	0.026	0.024	0.016	0.027	0.038	0.056			0.041
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.057	0.012	0.015	0.021	0.017	0.021	0.019	0.023	0.022	0.022	0.036	0.022			0.024
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.014	0.0042	0.0049	0.0069	0.0066	0.010	0.010	0.015	0.021	0.014	0.026	0.0098			0.012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0024	0.0002	0.0002	0.0004	0.0005	0.0012	0.0009	0.0017	0.0039	0.0015	0.0038	0.0007			0.0015

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 81　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.13	H21.07.08	H21.09.09	H21.11.17											年度平均
採取時刻	10:30	10:25	11:00	15:35											
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	04 曇り	04 曇り	10 雨											
流　況															
臭　気	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	181 微カビ臭											
色　相	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
気　温　(℃)	24.0	26.4	22.5	8.5											
水　温　(℃)	16.9	23.3	23.8	10.8											
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)	0.72	0.09	0.21	0.48											
全 水 深　(m)	3.60	0.43	1.05	2.40											
透 視 度　(m)	0.540	0.420	0.680	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.022	0.047	0.030	0.030											0.032
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.014	0.033	0.014	0.015											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0057	0.011	0.010	0.010											0.0092
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0020	0.0028	0.0052	0.0046											0.0037
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0001	0.0001	0.0005	0.0003											0.0003

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 82　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.05.13	H21.07.08	H21.09.09	H21.11.17											年度平均
採取時刻		13:45	13:44	13:43	14:30											
採取位置		03 右岸	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	10 雨											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		320 淡白色・黄	320 淡白色・黄	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	23.0	28.9	24.4	10.5											
水　温	(℃)	16.2	24.1	23.5	7.4											
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.36	0.32	0.40	0.36											
全 水 深	(m)	1.81	1.62	2.00	1.80											
透 視 度	(m)	0.525	0.420	＞1.000	0.940											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.022	0.040	0.031	0.035											0.032
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.016	0.024	0.016	0.018											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0046	0.011	0.010	0.011											0.0092
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0014	0.0041	0.0048	0.0051											0.0039
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0001	0.0002	0.0003	0.0003											0.0002

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 85　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.05.13	H21.07.08	H21.09.09	H21.11.17											年度平均
採取時刻		08:45	09:03	08:45	10:00											
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	04 曇り	10 雨											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		320 淡白色・黄	001 無色	001 無色	001 無色											
気　温	(℃)	25.8	25.3	26.2	6.8											
水　温	(℃)	13.7	22.0	19.7	9.1											
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.67	0.30	0.59	0.88											
全 水 深	(m)	3.34	1.49	2.95	4.40											
透 視 度	(m)	0.635	0.570	＞1.000	0.960											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.025	0.041	0.027	0.029											0.031
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.017	0.026	0.014	0.017											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0061	0.010	0.0091	0.0087											0.0085
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0017	0.0032	0.0040	0.0031											0.0030
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001											0.0002

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 86　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（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻		11:00	10:30	10:30	10:00	10:10	10:00	10:00	10:00	09:00	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	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	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	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相		180 淡緑褐色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	180 淡緑褐色	030 淡黄色			
気　温	(℃)	19.2	23.5	21.0	26.5	29.1	21.3	20.5	19.1	11.0	7.1	7.0	10.0			
水　温	(℃)	14.5	20.0	19.5	25.0	25.6	23.5	18.0	16.0	10.0	4.2	4.8	7.8			
流　量	(m^3/s)	256.19	98.27	49.82	88.01	82.71	40.29	55.47	46.55	49.72	34.15	49.53	72.20			
採取水深	(m)	0.71	0.24	0.23	0.27	0.25	0.24	0.29	0.25	0.23	0.20	0.22	0.24			
全 水 深	(m)	3.55	1.20	1.14	1.35	1.25	1.20	1.45	1.27	1.18	1.00	1.08	1.19			
透 視 度	(m)	0.215	0.610	0.430	0.393	0.507	0.377	0.383	0.527	0.490	0.680	0.430	0.307			
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.072	0.023	0.037	0.040	0.034	0.047	0.036	0.037	0.033	0.027	0.035	0.034			0.038
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.052	0.015	0.025	0.026	0.022	0.026	0.018	0.013	0.016	0.011	0.019	0.023			0.022
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.019	0.0061	0.0091	0.010	0.0091	0.014	0.012	0.013	0.011	0.010	0.010	0.0082			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0017	0.0022	0.0031	0.0033	0.0029	0.0056	0.0058	0.0089	0.0051	0.0059	0.0045	0.0020			0.0043
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0004	0.0004	0.0010	0.0004	0.0005	0.0003	0.0001			0.0003

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 87　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻	10:40	11:00	10:30	10:20	12:00	10:20	10:10	10:05	10:10	10:10	10:10	09:40			
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	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	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	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	180 淡緑褐色	050 淡黄緑色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	050 淡黄緑色	001 無色	001 無色	001 無色	200 淡灰色			
気　温　(℃)	18.7	25.5	23.7	28.5	32.0	24.5	22.1	18.0	9.2	9.6	6.2	10.8			
水　温　(℃)	13.5	18.5	21.5	25.0	26.2	25.0	17.0	16.0	10.0	4.8	4.8	7.4			
流　量　(m^3/s)	209.64	83.09	47.16	95.10	103.39	57.49	74.33	60.19	61.08	49.34	59.30	89.27			
採取水深　(m)	0.60	0.44	0.34	0.46	0.48	0.42	0.43	0.40	0.36	0.30	0.35	0.50			
全 水 深　(m)	3.00	2.18	1.77	2.30	2.38	2.12	2.15	1.98	1.81	1.50	1.75	2.49			
透 視 度　(m)	0.179	0.535	0.377	0.295	0.427	0.398	0.453	0.652	0.847	0.760	0.603	0.577			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.10	0.026	0.042	0.042	0.030	0.045	0.033	0.036	0.036	0.029	0.039	0.032			0.041
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.084	0.017	0.029	0.028	0.019	0.025	0.014	0.018	0.019	0.012	0.021	0.021			0.026
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.017	0.0065	0.0098	0.012	0.0085	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.011	0.0080			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0015	0.0021	0.0032	0.0033	0.0029	0.0057	0.0059	0.0055	0.0053	0.0060	0.0053	0.0021			0.0041
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0005	0.0004	0.0001			0.0003

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	地点名	No. 88　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（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.04.23	H21.05.13	H21.06.03	H21.07.08	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.14	H21.11.11	H21.12.02	H22.01.06	H22.02.03	H22.03.03			年度平均
採取時刻	09:30	12:50	12:00	12:00	13:20	11:50	11:15	11:45	11:50	12:00	11:20	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）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	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	060 淡緑色	200 淡灰色	060 淡緑色	001 無色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	050 淡黄緑色	001 無色	001 無色	001 無色	200 淡灰色			
気　温　(℃)	17.3	24.0	25.5	26.8	32.0	25.0	23.0	16.0	11.1	9.0	8.2	14.0			
水　温　(℃)	13.2	19.8	21.0	24.5	28.0	24.5	17.3	15.0	11.2	4.2	4.9	8.0			
流　量　(m^3/s)	190.05	88.14	56.17	85.35	92.35	69.72	74.82	60.23	62.33	55.60	55.78	91.44			
採取水深　(m)	0.86	0.49	0.45	0.43	0.45	0.48	0.47	0.36	0.48	0.45	0.44	0.48			
全 水 深　(m)	4.30	2.45	2.23	2.13	2.23	2.39	2.33	1.82	2.42	2.25	2.20	2.42			
透 視 度　(m)	0.262	0.447	0.340	0.483	0.467	0.482	0.573	0.617	＞1.000	0.743	0.587	0.693			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.11	0.023	0.041	0.044	0.030	0.040	0.033	0.030	0.031	0.034	0.046	0.034			0.041
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.097	0.014	0.027	0.028	0.017	0.020	0.015	0.013	0.013	0.015	0.029	0.022			0.026
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.012	0.0064	0.010	0.011	0.0090	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.012	0.0091			0.010
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0016	0.0024	0.0033	0.0034	0.0034	0.0064	0.0060	0.0057	0.0064	0.0064	0.0046	0.0027			0.0044
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0006	0.0004	0.0005	0.0006	0.0005	0.0002	0.0001			0.0003

河川名（水域名）	福川　（福川）	地点名	No. 89　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	B － ロ（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.05	H21.11.20	H22.02.17											年度平均
採取時刻	09:30	10:30	10:30	10:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	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											
臭　気	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	382 中下水臭											
色　相	060 淡緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	170 淡黄褐色											
気　温　(℃)	17.7	30.9	10.9	2.5											
水　温　(℃)	20.4	27.5	13.0	9.8											
流　量　(m^3/s)	2.7	5.2	1.5	0.91											
採取水深　(m)	0.4	0.5	0.1	0.1											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.677	0.775	0.753	0.650											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.065	0.048	0.041	0.090											0.061
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.042	0.031	0.017	0.054											0.036
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.017	0.013	0.014	0.025											0.017
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0059	0.0040	0.0095	0.011											0.0076
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0013	0.0008											0.0006

河川名（水域名）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 90　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（生物B）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	14:30	15:10	13:35	14:40											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	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	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭											
色　相	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	231 中灰緑色	170 淡黄褐色											
気　温 (℃)	23.0	31.0	19.0	7.0											
水　温 (℃)	22.8	29.0	14.5	8.8											
流　量 (m^3/s)	0.57	2.1	3.3	1.7											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.826	0.700	0.660	0.558											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0098	0.15	0.13	0.11											0.10
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0040	0.035	0.028	0.039											0.027
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0024	0.025	0.025	0.022											0.019
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0016	0.029	0.031	0.019											0.020
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0016	0.061	0.050	0.030											0.036

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 91　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（生物B）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	12:10	12:00	11:05	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）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめて少											
臭　気	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭											
色　相	390 淡灰白色	170 淡黄褐色	001 無色	170 淡黄褐色											
気　温 (℃)	23.2	30.5	17.3	5.5											
水　温 (℃)	20.7	26.4	13.1	7.2											
流　量 (m^3/s)	0.98	2.5	1.1	0.39											
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.600	0.520	＞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)	0.085	0.11	0.088	0.097											0.095
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.026	0.035	0.016	0.035											0.028
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.015	0.018	0.016	0.020											0.017
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.014	0.018	0.019	0.016											0.017
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.029	0.044	0.035	0.025											0.033

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 92　新元田橋	地点統一番号	009 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A － イ（生物A）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	11:30	11:20	10:15	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）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめて少											
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 (℃)	26.0	30.5	16.2	3.3											
水　温 (℃)	20.6	23.5	11.6	4.2											
流　量 (m^3/s)	0.06	0.20	0.16	0.06											
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)	0.080	0.097	0.065	0.047											0.072
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.021	0.024	0.014	0.012											0.018
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0092	0.010	0.0073	0.0062											0.0082
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.013	0.014	0.010	0.0076											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.036	0.048	0.033	0.020											0.034

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 93　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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	14:15	14:40	13:05	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）	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめて少											
臭　気	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色　相	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	001 無色	390 淡灰白色											
気　温　(℃)	22.0	30.5	16.4	6.0											
水　温　(℃)	22.7	27.4	14.6	9.0											
流　量　(m^3/s)	0.12	0.75	0.35	0.24											
採取水深　(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	＞1.000	0.575	＞1.000	0.750											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.14	0.16	0.13	0.11											0.14
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.028	0.032	0.017	0.022											0.025
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.033	0.029	0.026	0.031											0.030
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.034	0.036	0.037	0.035											0.036
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.046	0.067	0.056	0.029											0.050

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 94　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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.05	H22.02.04											年度平均
採取時刻	13:30	13:45	11:30	13:20											
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	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	04 流量きわめて少											
臭　気	291 微洗剤臭	381 微下水臭	381 微下水臭	291 微洗剤臭											
色　相	211 中灰黄色	381 中灰褐色	200 淡灰色	210 淡灰黄色											
気　温　(℃)	23.1	31.5	15.0	8.0											
水　温　(℃)	22.8	28.1	15.1	8.9											
流　量　(m^3/s)	0.04	0.12	0.19	0.05											
採取水深　(m)	0.10	0.10	0.10	0.10											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.312	0.175	＞1.000	0.450											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.039	0.14	0.088	0.029											0.074
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0025	0.079	0.018	0.0030											0.026
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0066	0.023	0.015	0.0064											0.013
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0095	0.017	0.019	0.0073											0.013
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.020	0.020	0.034	0.012											0.022

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））	地点名	No. 95　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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.05.13	H21.08.05	H21.11.11	H22.02.03											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）	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ											
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色											
気　温　(℃)	24.5	30.9	16.3	6.6											
水　温　(℃)	21.5	28.0	16.0	8.0											
流　量　(m^3/s)	1.61	1.81	5.53	1.04											
採取水深　(m)	0.12	0.11	0.13	0.12											
全 水 深　(m)	0.60	0.55	0.63	0.62											
透 視 度　(m)	0.830	＞1.000	0.120	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.021	0.021	0.037	0.018											0.024
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0078	0.0081	0.027	0.0047											0.012
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0078	0.0077	0.0086	0.0064											0.0076
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0049	0.0046	0.0015	0.0056											0.0042
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0006	0.0005	0.0001	0.0009											0.0005

河川名（水域名）	神流川　（神流川（２））　地点名	No. 96　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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.05.13	H21.08.05	H21.11.11	H22.02.03											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）	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ											
流　況															
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相	001 無色	001 無色	170 淡黄褐色	001 無色											
気　温　(℃)	24.0	34.0	16.8	7.8											
水　温　(℃)	22.5	29	15.2	8.5											
流　量　(m^3/s)	2.50	1.76	5.78	1.50											
採取水深　(m)	0.08	0.10	0.11	0.15											
全 水 深　(m)	0.40	0.48	0.54	0.73											
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	0.440	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.020	0.027	0.037	0.017											0.025
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0073	0.0088	0.020	0.0039											0.010
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0074	0.010	0.012	0.0061											0.0089
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0051	0.0073	0.0044	0.0061											0.0057
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0006	0.0009	0.0002	0.0011											0.0007

河川名（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（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.05.14	H21.08.06	H21.11.18	H22.02.04											年度平均
採取時刻	12:00	11:50	12:25	11:40											
採取位置	11 上層	11 上層	11 上層	11 上層											
一般項目															
天　候　（当日）	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											
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　(℃)	21.9	28.4	11.8	3.9											
水　温　(℃)	18.2	26.6	12.6	6.1											
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
全 水 深　(m)	69.8	72.6	77.5	77.5											
透 視 度　(m)	3.5	2.5	1.4	3.9											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0090	0.015	0.016	0.010											0.013
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0060	0.012	0.013	0.0070											0.0095
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.002	0.003	0.003	0.003											0.0028
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001											0.001
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001											＜0.001

河川名（水域名）		地点名		地点統一番号	
調　査　機　関				類型	

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日															年度平均
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天　候　（当日）															
流　況															
臭　気															
色　相															
気　温　(℃)															
水　温　(℃)															
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)															
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)															
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															

（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（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H21.08.05														
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 (℃)	33.0														
水　温 (℃)	25.7														
流　量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	1.49														
全 水 深 (m)	7.44														
透 視 度 (m)	0.475														
要監視項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.0002														
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)	＜0.0002														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ） (mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ） (mg/L)	＜0.0002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ） (mg/L)	＜0.0002														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ） (mg/L)	＜0.0002														
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														
全マンガン (mg/L)	0.063														
ウラン (mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.0002														
フェノール (mg/L)	＜0.005														
ホルムアルデヒド (mg/L)	＜0.01														

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	Ａ － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.05.13	H21.08.05													
採取時刻		08:30	13:45													
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																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	20.6	33.2													
水　温	(℃)	18.7	28.5													
流　量	(m^3/s)	76.27	71.92													
採取水深	(m)	0.82	0.82													
全 水 深	(m)	4.10	4.12													
透 視 度	(m)	0.620	0.740													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	＜0.0002	＜0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004	＜0.00004													
全マンガン	(mg/L)	0.046	0.045													
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)	＜0.0001	＜0.0001													
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.01	＜0.01													

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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		13:20	13:10													
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	381 微下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	29.2	5.8													
水　温	(℃)	24.5	4.7													
流　量	(m^3/s)	22.4	4.7													
採取水深	(m)	0.17	0.14													
全 水 深	(m)	0.83	0.68													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		08:30	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	(℃)	21.6	-5.4													
水　温	(℃)	18.3	0.5													
流　量	(m^3/s)	5.8	0.66													
採取水深	(m)	0.13	0.11													
全 水 深	(m)	0.64	0.54													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.14	H21.06.10	H21.08.05	H21.10.21	H21.12.15	H21.02.10									
採取時刻		11:05	10:30	10:50	11:05	11:20	11:00									
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	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	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	171 微沼沢臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭									
色　相		170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	390 淡灰白色	390 淡灰白色	170 淡黄褐色	171 中黄褐色									
気　温	(℃)	23.6	26.6	33.6	22.8	9.6	9.0									
水　温	(℃)	20.4	23.1	29.1	22.1	9.4	11.0									
流　量	(m^3/s)	4.7	5.4	4.3	4.1	5.0	2.0									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	1.30	1.34	1.26	1.30	1.31	1.09									
透 視 度	(m)	0.304	0.289	0.276	0.263	0.655	0.252									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.018	0.013	0.017	0.014	0.011	0.020									
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												
全マンガン	(mg/L)			0.12												
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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｅ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.14	H21.06.10	H21.08.05	H21.10.21	H21.12.15	H21.02.10									
採取時刻		10:00	09:40	11:00	09:45	10:35	10:00									
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	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		141 微川藻臭	141 微川藻臭	142 中川藻臭	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	050 淡黄緑色									
気　温	(℃)	23.2	24.8	33.4	20.1	7.5	10.0									
水　温	(℃)	20.1	22.1	26.5	18.4	11.1	10.9									
流　量	(m^3/s)	0.41	0.80	1.1	0.82	0.24	0.70									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	0.80	0.85	0.82	0.83	0.91	0.82									
透 視 度	(m)	0.714	0.395	0.518	0.614	0.629	0.513									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.016	0.013	0.020	0.016	0.023	0.024									
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												
全マンガン	(mg/L)			0.14												
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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.08	H21.05.12	H21.06.09	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.20	H21.12.01	H22.01.13	H22.02.17	H22.03.03				
採取時刻		10:50	12:35	11:53	15:28	10:55	13:10	11:55	10:06	09:47	12:50	12:45				
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				
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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				
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	182 中カビ臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭				
色　相		022 濃茶色	371 中緑茶色	182 濃緑褐色	230 淡灰緑色	162 濃茶褐色	231 中灰緑色	271 中灰黄緑色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	231 中灰緑色	162 濃茶褐色				
気　温	(℃)	21.0	27.5	26.5	33.6	32.5	25.0	27.5	15.0	5.2	5.5	13.5				
水　温	(℃)	17.0	22.4	22.5	27.9	27.5	24.5	21.0	14.0	9.5	6.0	11.5				
流　量	(m^3/s)	18.5	25.4	28.8	12.5	26.9	29.8	21.7	31.7	36.4	25.6	29.2				
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				
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.35	0.76	0.49	0.40	0.50	0.49	0.34	0.59	0.60	0.44	0.28				
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						
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.004		0.003		0.003		0.004	0.005		0.006					
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)															
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		H21.04.08	H21.05.12	H21.06.09	H21.07.15	H21.08.05	H21.09.09	H21.10.20	H21.12.01	H22.01.13	H22.02.17	H22.03.03				
採取時刻		09:55	10:58	10:55	14:28	10:08	12:20	11:05	09:17	08:57	12:00	11:50				
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				
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	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				
臭　気		011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭				
色　相		232 濃灰緑色	342 濃黒緑色	062 濃緑色	231 中灰緑色	062 濃緑色	232 濃灰緑色	272 濃灰黄緑色	341 中黒緑色	232 濃灰緑色	232 濃灰緑色	231 中灰緑色				
気　温	(℃)	20.0	24.8	25.6	35.2	31.0	24.5	25.0	11.6	6.5	5.5	14.8				
水　温	(℃)	15.0	19.0	21.0	28.0	26.5	23.0	20.5	13.5	8.5	7.0	13.1				
流　量	(m^3/s)	0.49	0.60	0.77	0.75	0.88	1.33	0.81	1.59	1.43	0.77	1.41				
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				
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.66	0.70	0.77	0.51	＞1.00	0.59	＞1.00	0.75	0.54	0.56	0.49				
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)		0.016		0.018		＜0.006	0.012		＜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						
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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		0.002		0.002		0.001	＜0.001		0.002					
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)															
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)		0.016		0.018		＜0.006	0.012		＜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. 16　柳橋	地点統一番号	201 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　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		H21.04.14	H21.06.10	H21.08.05	H21.10.21	H21.12.15	H21.02.10									
採取時刻		10:10	09:55	10:05	10:10	10:20	10:10									
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	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	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		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									
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	210 淡灰黄色	380 淡灰褐色									
気　温	(℃)	23.7	24.7	32.8	22.0	11.1	12.4									
水　温	(℃)	20.6	21.3	27.8	20.9	12.1	10.5									
流　量	(m^3/s)	0.12	0.21	0.30	0.22	0.29	0.21									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	0.63	0.74	0.72	0.69	0.70	0.70									
透 視 度	(m)	0.446	0.472	0.380	0.461	0.598	0.348									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.013	0.012	0.017	0.009	0.009	0.018									
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												
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)			＜0.006												
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　環境局　環境共生部　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		H21.04.14	H21.06.10	H21.08.05	H21.10.21	H21.12.15	H21.02.10									
採取時刻		09:20	09:05	09:15	09:15	09:20	09:25									
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	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		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									
色　相		390 淡灰白色	390 淡灰白色	390 淡灰白色	390 淡灰白色	390 淡灰白色	170 淡黄褐色									
気　温	(℃)	23.9	26.9	28.5	19.0	7.3	9.4									
水　温	(℃)	21.7	23.2	27.0	19.0	12.0	10.1									
流　量	(m^3/s)	0.32	1.3	0.87	0.48	0.18	0.30									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	0.59	0.56	0.49	0.59	0.47	0.46									
透 視 度	(m)	0.807	＞1.000	＞1.000	0.550	0.885	0.470									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.009	0.006	0.009	0.011	0.009	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												
全マンガン	(mg/L)			0.12												
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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.15	H21.06.09	H21.08.05	H21.10.20	H21.12.16	H21.02.02									
採取時刻		09:45	08:50	09:00	09:00	10:55	10:35									
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）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	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									
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									
色　相		402 濃白黄色	402 濃白黄色	400 淡白黄色	400 淡白黄色	402 濃白黄色	171 中黄褐色									
気　温	(℃)	21.3	23.9	28.8	16.2	6.1	4.5									
水　温	(℃)	18.0	22.1	26.0	18.0	8.9	6.4									
流　量	(m^3/s)	9.2	6.7	4.9	9.5	3.9	8.4									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	1.82	1.54	1.37	2.09	1.47	1.89									
透 視 度	(m)	0.186	0.294	0.355	0.383	0.427	0.29									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.027	0.020	0.026	0.020	0.022	0.023									
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												
全マンガン	(mg/L)			0.28												
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　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.15	H21.06.09	H21.08.05	H21.10.20	H21.12.16	H21.02.02									
採取時刻		11:00	10:45	10:25	10:40	10:30	10:50									
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）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	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									
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭	142 中川藻臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭									
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	392 濃灰白色	210 淡灰黄色	172 中沼沢臭									
気　温	(℃)	22.8	23.0	32.5	21.8	6.2	10.6									
水　温	(℃)	18.4	22.4	28.0	21.2	8.5	6.6									
流　量	(m^3/s)	1.2	0.61	0.68	0.90	1.1	1.6									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	1.52	0.83	0.59	0.53	0.78	0.60									
透 視 度	(m)	0.203	0.379	0.260	0.154	0.340	0.168									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.018	0.018	0.028	0.027	0.030	0.024									
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												
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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		12:40														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ														
流　況		03 流量大														
臭　気		141 微川藻臭														
色　相		001 無色														
気　温	(℃)	30.0														
水　温	(℃)	25.5														
流　量	(m^3/s)	8.0														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.37														
透 視 度	(m)	＞1.00														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		10:45	11:55													
採取位置		03 右岸	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		121 微青草臭	011 無臭													
色　相		230 淡灰緑色	001 無色													
気　温	(℃)	28.9	4.1													
水　温	(℃)	22.8	4.2													
流　量	(m^3/s)	3.5	0.64													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.849	＞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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.03	＜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）	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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		12:55	14:10													
採取位置		02 左岸	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	30.1	7.0													
水　温	(℃)	23.0	7.9													
流　量	(m^3/s)	2.5	0.61													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 30　山吹橋	地点統一番号	024 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		12:35	13:55													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	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	(℃)	31.0	6.0													
水　温	(℃)	22.0	4.9													
流　量	(m^3/s)	0.92	0.15													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	都幾川　　（都幾川）	地点名	No. 32　　明覚	地点統一番号	027 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		11:05	11:10													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り													
流　況		00 通常	06 ゴミ、浮遊物多し													
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭													
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	28.6	2.5													
水　温	(℃)	22.1	4.5													
流　量	(m^3/s)	1.3	0.32													
採取水深	(m)	0.07	0.09													
全 水 深	(m)	0.33	0.47													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	槻川　（槻川）	地点名	No. 33　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		09:40	10:10													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	380 淡灰褐色													
気　温	(℃)	28.6	2.6													
水　温	(℃)	23.2	4.5													
流　量	(m^3/s)	1.7	0.37													
採取水深	(m)	0.12	0.11													
全 水 深	(m)	0.58	0.54													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	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														
全マンガン	(mg/L)	0.05	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）	槻川　（槻川）	地点名	No. 34　大内沢川合流点前	地点統一番号	028 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ｂ － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		08:30	08:45													
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		011 無臭	011 無臭													
色　相		200 淡灰色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	26.3	-1.4													
水　温	(℃)	20.7	2.0													
流　量	(m^3/s)	0.41	0.12													
採取水深	(m)	0.06	0.09													
全 水 深	(m)	0.31	0.46													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.009													
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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	高麗川　（高麗川）	地点名	No. 36　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		11:20	13:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候（当日）		04 曇り	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		041 微キューリ	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	31.1	3.5													
水　温	(℃)	22.1	5.0													
流　量	(m^3/s)	2.7	0.47													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	霞川　（霞川）	地点名	No. 38　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		09:55	10:57													
採取位置		02 左岸	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り													
流　況		00 通常	05 濁り多し													
臭　気		011 無臭	381 微下水臭													
色　相		001 無色	390 淡灰白色													
気　温	(℃)	28.4	6.5													
水　温	(℃)	24.7	5.0													
流　量	(m^3/s)	0.43	0.23													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	0.250													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	成木川　（成木川）	地点名	No. 39　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		10:30	11:41													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	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	(℃)	30.0	4.1													
水　温	(℃)	20.4	4.2													
流　量	(m^3/s)	2.6	0.53													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	市野川　（市野川下流）	地点名	No. 40　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		14:20	14:10													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	05 濁り多し													
臭　気		382 中下水臭	182 中カビ臭													
色　相		380 淡灰褐色	380 淡灰褐色													
気　温	(℃)	32.1	4.7													
水　温	(℃)	27.3	7.1													
流　量	(m^3/s)	5.2	1.9													
採取水深	(m)	0.34	0.14													
全 水 深	(m)	1.72	0.69													
透 視 度	(m)	0.355	0.346													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.012													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.10	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)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 41　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.04	H22.02.02													
採取時刻		12:20	12:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	04 曇り													
流　況		00 通常	05 濁り多し													
臭　気		381 微下水臭	382 中下水臭													
色　相		050 淡黄緑色	380 淡灰褐色													
気　温	(℃)	29.6	3.7													
水　温	(℃)	26.7	5.9													
流　量	(m^3/s)	1.2	0.75													
採取水深	(m)	0.09	0.05													
全 水 深	(m)	0.46	0.24													
透 視 度	(m)	0.593	0.416													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜0.001													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.06	0.07													
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）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 43　吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05	H22.02.17													
採取時刻		08:45	09:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭													
色　相		140 淡褐色	140 淡褐色													
気　温	(℃)	28.2	1.9													
水　温	(℃)	26.4	5.8													
流　量	(m^3/s)	1.2	0.32													
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.408	0.755													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	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														
全マンガン	(mg/L)	0.12	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）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 44　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		10:55	11:15													
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		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	28.6	4.1													
水　温	(℃)	24.3	4.6													
流　量	(m^3/s)	1.6	0.59													
採取水深	(m)	0.10	0.06													
全 水 深	(m)	0.49	0.28													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	横瀬川　（横瀬川）	地点名	No. 45　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		12:20	12:20													
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		141 微川藻臭	141 微川藻臭													
色　相		001 無色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	26.6	5.1													
水　温	(℃)	23.7	4.0													
流　量	(m^3/s)	1.0	0.49													
採取水深	(m)	0.12	0.10													
全 水 深	(m)	0.59	0.48													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	中川　（中川上流）	地点名	No. 50　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.05	H22.02.03													
採取時刻		08:30	11:20													
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		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		380 淡灰褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	28.3	4.5													
水　温	(℃)	25.5	4.9													
流　量	(m^3/s)	29.1	8.1													
採取水深	(m)	0.31	0.29													
全 水 深	(m)	1.54	1.46													
透 視 度	(m)	0.278	0.415													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.14	0.41													
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）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 57　　畷橋	地点統一番号	003 － 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.04.01	H21.06.02	H21.08.05	H21.10.14	H21.12.02	H22.02.03									
採取時刻		09:40	09:25	11:45	11:35	09:35	12:00									
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	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		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		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色	400 淡白黄色	210 淡灰黄色	390 淡灰白色									
気　温	(℃)	9.8	24.5	34.8	21.2	11.2	7.2									
水　温	(℃)	11.5	21.6	30.2	20.0	12.4	6.7									
流　量	(m^3/s)	4.5	6.5	6.7	4.2	6.1	0.26									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	(m)	0.68	0.79	0.87	0.69	0.85	0.31									
透 視 度	(m)	0.376	0.245	0.398	0.300	0.367	0.327									
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									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.029	0.018	0.016	0.015	0.013	0.013									
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												
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. 59　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		11:15														
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		312 中パルプ臭														
色　相		210 淡灰黄色														
気　温	(℃)	32.5														
水　温	(℃)	28.0														
流　量	(m^3/s)	4.75														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.260														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.047														
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)	0.00041														
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）	大場川　（大場川）	地点名	No. 61　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05	H22.02.03													
採取時刻		10:35	13:45													
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		382 中下水臭	381 微下水臭													
色　相		380 淡灰褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	29.2	7.2													
水　温	(℃)	27.3	8.4													
流　量	(m^3/s)	9.8	9.8													
採取水深	(m)	0.13	0.13													
全 水 深	(m)	0.64	0.65													
透 視 度	(m)	0.321	0.324													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.16	0.17													
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）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 62　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		11:31														
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		011 無臭														
色　相		361 中黄黒色														
気　温	(℃)	31.8														
水　温	(℃)	27.2														
流　量	(m^3/s)	15.5														
採取水深	(m)	0.2														
全 水 深	(m)	1.67														
透 視 度	(m)	0.536														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
全マンガン	(mg/L)	0.04														
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）	新方川　（新方川）	地点名	No. 66　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		10:42														
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		011 無臭														
色　相		221 中灰茶色														
気　温	(℃)	31.2														
水　温	(℃)	26.7														
流　量	(m^3/s)	11.4														
採取水深	(m)	0.3														
全 水 深	(m)	1.45														
透 視 度	(m)	0.415														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
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)	＜0.006														
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）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 67　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		11:25														
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		221 中灰茶色														
気　温	(℃)	31.7														
水　温	(℃)	27.1														
流　量	(m^3/s)	10.6														
採取水深	(m)	0.2														
全 水 深	(m)	1.30														
透 視 度	(m)	0.602														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
全マンガン	(mg/L)	0.07														
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)	0.002														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 70　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.07	H22.02.05													
採取時刻		09:00	13:40													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	01 快晴													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		382 中下水臭	382 中下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	33.1	9.3													
水　温	(℃)	26.9	13.8													
流　量	(m^3/s)	44.9	33.3													
採取水深	(m)	0.52	0.61													
全 水 深	(m)	2.62	3.04													
透 視 度	(m)	0.643	0.958													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.009	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														
全マンガン	(mg/L)	0.04	0.04													
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）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 71　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.07	H22.02.05													
採取時刻		12:30	10:20													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		10 雨	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		380 淡灰褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	27.8	7.7													
水　温	(℃)	25.0	10.5													
流　量	(m^3/s)	4.2	3.9													
採取水深	(m)	0.25	0.35													
全 水 深	(m)	1.26	1.74													
透 視 度	(m)	0.607	0.498													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.07	0.07													
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）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 72　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		09:12														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ														
流　況		03 流量大														
臭　気		141 微川藻臭														
色　相		001 無色														
気　温	(℃)	29.0														
水　温	(℃)	24.0														
流　量	(m^3/s)	2.6														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.56														
透 視 度	(m)	0.90														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
全マンガン	(mg/L)	0.04														
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. 73　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.07	H22.02.05													
採取時刻		10:20	15:20													
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		382 中下水臭	382 中下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	34.8	10.3													
水　温	(℃)	26.7	9.8													
流　量	(m^3/s)	2.1	1.0													
採取水深	(m)	0.44	0.31													
全 水 深	(m)	2.20	1.54													
透 視 度	(m)	0.775	＞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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.004	＜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)	0.00021														
全マンガン	(mg/L)	0.04	0.04													
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）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 74　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H21.08.07	H22.02.05													
採取時刻		11:45	10:45													
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		381 微下水臭	381 微下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	30.7	6.6													
水　温	(℃)	24.9	9.8													
流　量	(m^3/s)	1.1	1.4													
採取水深	(m)	0.06	0.12													
全 水 深	(m)	0.32	0.61													
透 視 度	(m)	0.770	＞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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	＜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														
全マンガン	(mg/L)	0.02	＜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）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 76　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.07	H22.02.05													
採取時刻		14:00	09:30													
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		382 中下水臭	382 中下水臭													
色　相		210 淡灰黄色	050 淡黄緑色													
気　温	(℃)	27.8	3.7													
水　温	(℃)	27.3	15.0													
流　量	(m^3/s)	3.5	3.7													
採取水深	(m)	0.08	0.08													
全 水 深	(m)	0.38	0.39													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.732													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.004	＜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														
全マンガン	(mg/L)	0.02	＜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）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 77　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		11:30														
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		230 淡灰緑色														
気　温	(℃)	28.0														
水　温	(℃)	25.9														
流　量	(m^3/s)	0.25														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.48														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
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）	東川　（柳瀬川）	地点名	No. 78　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		H21.08.05														
採取時刻		09:10														
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		230 淡灰緑色														
気　温	(℃)	28.0														
水　温	(℃)	24.6														
流　量	(m^3/s)	0.04														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.19														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
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. 79　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05														
採取時刻		10:05														
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		141 微川藻臭														
色　相		001 無色														
気　温	(℃)	29.1														
水　温	(℃)	26.0														
流　量	(m^3/s)	0.27														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.090														
透 視 度	(m)	＞1.00														
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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														
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）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 81　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.09.09	H22.01.06													
採取時刻		11:00	10:30													
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																
臭　気		011 無臭	381 微下水臭													
色　相		030 淡黄色	001 無色													
気　温	(℃)	22.5	7.8													
水　温	(℃)	23.8	6.0													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.21	0.30													
全 水 深	(m)	1.05	1.51													
透 視 度	(m)	0.680	0.720													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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. 82　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.09.09	H22.01.06													
採取時刻		13:43	14:15													
採取位置		03 右岸	03 右岸													
一般項目																
天　候　（当日）		04 曇り	02 晴れ													
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	24.4	7.0													
水　温	(℃)	23.5	4.8													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.40	0.36													
全 水 深	(m)	2.00	1.78													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.560													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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)	＜0.0001	＜0.0001													
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. 83　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.09.09	H22.01.06													
採取時刻		12:45	13:10													
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																
臭　気		181 微カビ臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	25.0	7.3													
水　温	(℃)	21.4	5.1													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.52	0.38													
全 水 深	(m)	2.60	1.89													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.750													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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. 84　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.09.09	H22.01.06													
採取時刻		10:30	11:05													
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																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	26.9	6.7													
水　温	(℃)	21.2	4.6													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.80	0.97													
全 水 深	(m)	4.00	4.86													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.960													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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. 85　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.09.09	H22.01.06													
採取時刻		08:45	09:45													
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																
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	26.2	5.0													
水　温	(℃)	19.7	4.1													
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.59	1.04													
全 水 深	(m)	2.95	5.21													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.740													
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													
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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. 89　昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.05	H22.02.17													
採取時刻		10:30	10:30													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02 晴れ	04 曇り													
流　況		00 通常	00 通常													
臭　気		381 微下水臭	382 中下水臭													
色　相		140 淡褐色	170 淡黄褐色													
気　温	(℃)	30.9	2.5													
水　温	(℃)	27.5	9.8													
流　量	(m^3/s)	5.2	0.91													
採取水深	(m)	0.5	0.1													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.775	0.650													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.006													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.26	0.52													
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）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 90　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		15:10	14:40													
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		170 淡黄褐色	170 淡黄褐色													
気　温	(℃)	31.0	7.0													
水　温	(℃)	29.0	8.8													
流　量	(m^3/s)	2.1	1.7													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.700	0.558													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.002													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.02	＜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）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 91　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		12:00	13:00													
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	04 流量きわめて少													
臭　気		141 微川藻臭	381 微下水臭													
色　相		170 淡黄褐色	170 淡黄褐色													
気　温	(℃)	30.5	5.5													
水　温	(℃)	26.4	7.2													
流　量	(m^3/s)	2.5	0.39													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.520	＞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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.001													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.03	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）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 92　新元田橋	地点統一番号	009 － 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	Ａ － イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		11:20	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	04 流量きわめて少													
臭　気		011 無臭	011 無臭													
色　相		001 無色	001 無色													
気　温	(℃)	30.5	3.3													
水　温	(℃)	23.5	4.2													
流　量	(m^3/s)	0.20	0.06													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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	0.001													
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														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜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）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 93　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		14:40	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	04 流量きわめて少													
臭　気		381 微下水臭	141 微川藻臭													
色　相		170 淡黄褐色	390 淡灰白色													
気　温	(℃)	30.5	6.0													
水　温	(℃)	27.4	9.0													
流　量	(m^3/s)	0.75	0.24													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.575	0.750													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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													
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														
全マンガン	(mg/L)	0.02	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）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 94　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（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.08.06	H22.02.04													
採取時刻		13:45	13:20													
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	04 流量きわめて少													
臭　気		381 微下水臭	291 微洗剤臭													
色　相		381 中灰褐色	210 淡灰黄色													
気　温	(℃)	31.5	8.0													
水　温	(℃)	28.1	8.9													
流　量	(m^3/s)	0.12	0.05													
採取水深	(m)	0.10	0.10													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.175	0.450													
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														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)	0.007	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														
全マンガン	(mg/L)	0.08	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）	神流川　（神流川（３））　地点名	No. 95　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.05.13	H21.08.05	H21.11.11	H22.02.03											
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）		02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色											
気　温	(℃)	24.5	30.9	16.3	6.6											
水　温	(℃)	21.5	28.0	16.0	8.0											
流　量	(m^3/s)	1.61	1.81	5.53	1.04											
採取水深	(m)	0.12	0.11	0.13	0.12											
全 水 深	(m)	0.60	0.55	0.63	0.62											
透 視 度	(m)	0.830	＞1.000	0.120	＞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											
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)															
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)															
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（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)															
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. 96　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（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H21.05.13	H21.08.05	H21.11.11	H22.02.03											
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）		02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ											
流　況																
臭　気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色　相		001 無色	001 無色	170 淡黄褐色	001 無色											
気　温	(℃)	24.0	34.0	16.8	7.8											
水　温	(℃)	22.5	29	15.2	8.5											
流　量	(m^3/s)	2.50	1.76	5.78	1.50											
採取水深	(m)	0.08	0.10	0.11	0.15											
全 水 深	(m)	0.40	0.48	0.54	0.73											
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.440	＞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											
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（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)															
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	H21.10.27	H21.10.27	H21.10.27	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H21.11.05	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.06
カドミウム(mg/kg)乾泥	0.59	0.29	0.04	0.09	0.18	0.11	0.07	0.03	ND	<0.1	<0.1	3.9	4.1	<0.1	1.2
全シアン (mg/kg)			0.000												
鉛 (〃)	24.2	14.5	6.6	8.8	12.3	9.8	10.9	4.9	2.3	31.0	14.4	20	34	25.0	32
六価クロム (〃)			0.0						ND	<0.5	<0.5	ND	ND	<0.5	ND
砒素 (〃)	11.1	7.5	4.3	0.02	8.3	6.4	7.7	2.4	1.8	15.4	11.3	7.7	3.9	7.9	3.3
総水銀 (〃)	0.1	0.052	0.021	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	0.28	0.08	0.06	0.077	0.032	0.02	0.32
アルキル水銀 (〃)	0.000	0.000	0.000	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.05	<0.05	ND	ND	<0.05	ND
ＰＣＢ (〃)	0.114	0.026	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.005	<0.005	0.10	0.06	<0.005	0.12
ＴＣＥ (〃)			0.00												
ＰＣＥ (〃)			0.00												
ｐＨ	7.1	7.6	7.4	7	7.1	6.7	6.9	6.6							
ＢＯＤ (mg/g)	7700	4690	2000												
ＣＯＤ (〃)															
全りん (〃)															
銅 (mg/kg)												40	45		
クロム (〃)			57.2						26	86.4	101	26	23	37.5	260
有機性窒素 (mg/g)															
強熱減量 (%)	8.3	4.2	1						1.7	7.9	7.4	5.02	4.16	1.8	12.2
乾燥減量 (〃)（水分）	63.1	42.6	25.4	28.3	37.8	26	5.8	5.8	19.1	49.7	52.3	33.6	24.9	23.6	48.2
色相	灰茶色	淡灰茶色	淡灰茶色	灰色	灰色	灰色	褐色	灰茶色	黒褐色	灰茶色	灰色	濃茶褐色	濃黒色	灰色	黒色
性状	シルト	砂混りシルト	シルト混り砂	砂	砂	砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	シルト・砂			砂状	砂状		シルト・水分多い
臭気	無臭	無臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	中藻臭	無臭	弱藻臭	無臭	トドロ臭（微）	無臭	微下水臭	微下水臭	土臭	油臭

	18	19	20	21	22	23	28	31	35	37	41	47	48	53	54
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	H21.11.06	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H22.5.13	H21.11.10	H21.12.9	H21.12.9	H21.11.04	H21.12.9
カドミウム(mg/kg) 乾泥	0.3	<0.1	<0.1	0.2	0.06	0.04	0.03	0.04	0.07	0.05	ND	0.1	0.1	0.6	1.6
全シアン (mg/kg)												<0.5	<0.5		<0.5
鉛 (〃)	12	10.1	17.3	36.8	8.4	4.6	4.8	2.6	4.6	2.5	ND	6.2	5.8	8.8	69.2
六価クロム (〃)	ND	<0.5	<0.5	<0.5							ND	<0.1	<0.1	ND	<0.1
砒素 (〃)	2.3	5.3	6.7	5.6	4	2	2.4	1.1	2.1	1.2	0.8	8.3	8.3	7.3	16.9
総水銀 (〃)	0.06	0.03	0.03	0.09	0.02	0.02	ND	ND	0.01	0.03	0.09	<0.01	<0.01	0.1	0.22
アルキル水銀 (〃)	ND	<0.05			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	ND	<0.01
ＰＣＢ (〃)	0.13	<0.005	<0.005	0.008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.01
ＴＣＥ (〃)												<0.01	<0.01		<0.01
ＰＣＥ (〃)												<0.01	<0.01		<0.01
ｐＨ					7.1	6.8	6.6	7.1	6.9	7		7.4	7.4		7.3
ＢＯＤ (mg/g)												1.4	1.7		9.6
ＣＯＤ (〃)												2.4	2.8		27.2
全りん (〃)												0.84	0.75		3.58
銅 (mg/kg)															
クロム (〃)	32	46.9	59.6	108							14	39	41	34	219
有機性窒素 (mg/g)												0.84	0.26		4.51
強熱減量 (%)	4	1.7	2.7	8.3							1.5	1.8	1.6	14.6	9.5
乾燥減量 (〃) （水分）	27.8	24.7	31.8	41.2	24	17.9	17.2	14.4	20.9	19.8	23.2	34.1	32.1	52	65.7
色相	オリーブ黒色	灰黒色	灰色	灰色	灰色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	褐色	茶褐色	暗褐色	黒褐色	黒褐色	灰褐色	黒褐色
性状	シルト・ 砂・ 水分多い				砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	シルト・砂	砂質	砂質	土	シルト
臭気	油臭	土臭（微）	土臭（微）	トドロ臭（微）	中藻臭	弱土臭	弱土臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	微土臭	弱硫化水素臭

	55	56	57	58	59	60	64	71	73	75	77	78	79	80	81
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	H21.12.9	H21.12.9	H21.11.10	H21.11.4	H21.11.4	H21.11.4	H21.11.04	H21.11.06	H21.11.06	H21.11.06	H21.10.14	H21.10.14	H21.10.13	H21.11.04	H21.9.9
カドミウム(mg/kg)乾泥	2.2	1.2	<0.1	4.0	1.8	0.6	0.2	0.2	ND	ND	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.5
全シアン (mg/kg)	<0.5	<0.5											－		
鉛 (〃)	12	55.7	54.4	26	50	18	2.7	8.6	62	5.3	9	51	6.2	23	3.33
六価クロム (〃)	<0.1	<0.1	<0.5	N.D	N.D	N.D	ND	ND	ND	ND	<2	<2	<0.5	<2	<0.5
砒素 (〃)	6.4	17.5	15.2	4.2	9.6	2.6	1.7	1.2	0.9	0.8	1.8	2.3	2.1	3.3	3.88
総水銀 (〃)	0.06	0.21	0.04	0.37	1.6	0.14	0.28	0.13	0.06	0.04	0.07	0.08	0.033	0.03	<0.005
アルキル水銀 (〃)	<0.01	<0.01	<0.05	N.D	N.D	N.D	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	<0.005	<0.01	
ＰＣＢ (〃)	<0.01	0.02	<0.005	0.07	0.58	N.D	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ＴＣＥ (〃)	<0.01	<0.01											－		
ＰＣＥ (〃)	<0.01	<0.01											－		
ｐＨ	7.1	7.1											－		7.8
ＢＯＤ (mg/g)	1.7	11.3											－		
ＣＯＤ (〃)	3.4	51.5											－		
全りん (〃)	0.85	4.97											－		
銅 (mg/kg)				160	170	38							－		10.7
クロム (〃)	98	145	63.2	730	150	59	66	54	41	15	16	20	30.4	20	35.6
有機性窒素 (mg/g)	0.38	5.65											－		
強熱減量 (%)	1.8	13.4	3.2	14.6	8.5	6.6	2.1	4.7	2.2	1.8	1.4	1.6	1.1	3.13	
乾燥減量 (〃)（水分）	33.7	73	36.0	14.8	0.5	0.4	23.5	29.8	21.3	21.7	20.9	21.0	17.4	16.1	
色相	オリーブ褐色	灰オリーブ色	灰色	灰オリーブ	オリーブ黒	オリーブ黒	灰黒色	オリーブ黒色	黒色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	灰茶色		
性状	砂質	シルト		砂ヘドロ	ヘドロ	砂ヘドロ	砂	シルト・砂・水分多い	シルト・ヘドロ	砂	砂	砂	砂利・砂・礫		
臭気	無臭	無臭	無臭	下水臭	下水臭	下水臭	微土臭	腐敗臭	腐敗臭	無臭	弱川藻臭	弱川藻臭	微川藻臭		

	82	85	86	87	93	94	95	96	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	H21.9.9	H21.9.9	H21.12.9	H21.12.9	H21.11.05	H21.11.05	H21.09.09	H21.09.09	H21.08.05
カドミウム(mg/kg)乾泥	<0.5	<0.5	0.1	0.1	ND	ND	<0.1	<0.1	0.12
全シアン (mg/kg)			<0.5	<0.5					0.0
鉛 (〃)	8.47	3.54	3.3	3.5	4.5	24	5.2	6.2	19.8
六価クロム (〃)	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	ND	ND	ND	ND	
砒素 (〃)	8.02	3.02	3.2	4.7	0.6	1.5	3.2	3.1	14.9
総水銀 (〃)	0.037	0.070	<0.01	<0.01	0.01	0.28	0.02	0.02	0.11
アルキル水銀 (〃)			<0.01	<0.01	ND	ND			
ＰＣＢ (〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	0.08	ND	ND	
ＴＣＥ (〃)			<0.01	<0.01					
ＰＣＥ (〃)			<0.01	<0.01					
ｐＨ	7.4	7.4	7.7	7.8			7.1	7.1	
ＢＯＤ (mg/g)			1.6	1.6					
ＣＯＤ (〃)			0.3	0.3					14,000
全りん (〃)			0.24	0.23					619
銅 (mg/kg)	30.2	11.9							
クロム (〃)	69.6	33.9	53	33	32	100			52
有機性窒素 (mg/g)			0.04	0.05					
強熱減量 (%)			0.7	0.8	0.1	13.9	2.0	1.9	4.57
乾燥減量 (〃)（水分）			23.5	25	23.4	55	21.5	14.7	
色相			黒褐色	黒褐色	灰黒色	黒色	褐色	灰色	
性状			砂質	砂質	砂	ヘドロ	砂	砂	シルト
臭気			無臭	無臭	微川藻臭	微カビ臭	無臭	無臭	弱土臭

（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21年4月	平成21年5月	平成21年6月	平成21年7月	平成21年8月	平成21年9月	平成21年10月	平成21年11月	平成21年12月	平成22年1月	平成22年2月	平成22年3月	年度平均
4		荒川	秋ケ瀬取水堰	国土交通省	46.25	71.51	59.43	82.47	65.41	83.32	79.04	109.35	43.16	35.70	40.20	47.22	63.59
5	○	〃	治水橋	国土交通省	37.92	76.27	76.61	84.05	71.92	85.01	77.08	114.42	39.66	35.90	36.53	42.91	64.86
6	○	〃	開平橋	国土交通省	33.61	67.94	62.91	60.91	49.83	53.21	57.37	83.13	31.69	30.91	30.42	34.84	49.73
7		〃	御成橋	国土交通省	31.98		60.65		47.06		53.50		29.88		28.39		41.91
8	○	〃	久下橋	国土交通省	8.65	29.89	34.14	18.04	15.21	9.91	22.72	44.60	10.93	6.43	5.90	7.71	17.84
9	○	〃	正喜橋	国土交通省	13.58	30.95	39.85	27.56	19.02	8.57	22.60	43.96	11.63	7.78	5.98	9.60	20.09
10	○	〃	親鼻橋	埼玉県	7.8	29.2	37.8	37.7	22.4	16.4	17.4	16.4	9.9	5.7	4.7	7.8	17.77
11	○	〃	中津川合流点前	埼玉県	0.33	4.5	5.4	6.5	5.8	0.41	0.48	0.93	0.40	0.22	0.66	0.33	2.16
12	○	芝川	八丁橋	さいたま市	4.7	4.9	5.4	6.3	4.3	4.7	4.1	4.4	5.0	2.6	2.0	4.4	4.40
13		〃	境橋	さいたま市	0.41	0.52	0.80	0.98	1.1	0.91	0.82	0.76	0.24	0.60	0.70	0.61	0.70
14	○	新芝川	山王橋	川口市	18.5	25.4	28.8	12.5	26.9	29.8	21.7	32.3	31.7	36.4	25.6	29.2	26.57
15		藤右衛門川	論處橋	川口市	0.49	0.60	0.77	0.75	0.88	1.33	0.81	1.59	1.59	1.43	0.77	1.41	1.04
16		〃	柳橋	さいたま市	0.12	0.07	0.21	0.38	0.30	0.28	0.22	0.31	0.29	0.17	0.21	0.21	0.23
17		菖蒲川	荒川合流点前	埼玉県	9.9	7.1	7.6	7.0	9.3	14.8	7.6	5.5	10.7	4.7	7.4	6.1	8.14
18		笹目川	笹目樋管	埼玉県	4.1	2.5	3.6	3.3	4.6	4.4	3.5	1.8	4.9	1.6	2.1	3.4	3.32
19		〃	市立浦和南高校脇	さいたま市	0.32	0.79	1.3	1.1	0.87	1.2	0.48	0.63	0.18	0.11	0.30	0.68	0.66
20	○	鴨川	中土手橋	さいたま市	9.2	6.1	6.7	3.9	4.9	5.5	9.5	5.2	3.9	3.5	8.4	6.1	6.08
21		〃	加茂川橋	さいたま市	1.2	1.3	0.61	0.83	0.68	0.97	0.90	0.78	1.1	0.84	1.6	1.1	0.99
22	○	入間川	入間大橋	国土交通省	4.31	8.33	13.70	23.14	22.09	31.80	19.71	31.29	7.97	4.99	6.11	8.07	15.13
23	○	〃	落合橋	国土交通省	1.23	2.58	3.98	6.80	7.16	8.73	5.83	7.21	2.05	1.36	1.73	1.99	4.22
24		〃	初雁橋	川越市	0.71	3.2	5.2	4.8	8.0	3.2	2.0	2.9	2.8	1.2	1.4	1.8	3.10
25		〃	富士見橋	狭山市		4.0		7.4		2.5		3.0		1.3		2.9	3.52

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21年4月	平成21年5月	平成21年6月	平成21年7月	平成21年8月	平成21年9月	平成21年10月	平成21年11月	平成21年12月	平成22年1月	平成22年2月	平成22年3月	年度平均
26		入間川	豊水橋	狭山市		3.2		5.4		1.9		2.2		1.3		1.9	2.65
27	○	〃	給食センター前	埼玉県	0.22	1.9	3.0	2.4	3.5	0.72	0.64	0.71	0.92	0.52	0.64	0.81	1.33
28	○	越辺川	落合橋	国土交通省	2.96	4.50	6.79	11.11	9.80	17.11	8.56	14.24	4.48	2.92	3.22	4.32	7.50
29	○	〃	今川橋	埼玉県	0.28	0.60	1.3	0.80	2.5	0.63	0.63	0.58	0.77	0.44	0.61	0.68	0.82
30		〃	山吹橋	埼玉県	0.00	0.09	0.69	0.36	0.92	0.24	0.23	0.23	0.29	0.07	0.15	0.15	0.29
31	○	都幾川	東松山橋	国土交通省	0.53	1.64	2.83	4.19	3.22	4.56	3.94	4.60	1.71	0.87	0.98	1.18	2.52
32		〃	明覚	埼玉県	0.20	0.59	1.1	0.74	1.3	0.44	0.49	0.52	0.51	0.30	0.32	0.40	0.58
33	○	槻川	兜川合流点前	埼玉県	0.19	0.68	1.5	0.87	1.7	0.46	0.55	0.59	0.64	0.40	0.37	0.37	0.69
34		〃	大内沢川合流点前	埼玉県	0.10	0.38	0.68	0.34	0.41	0.18	0.24	0.30	0.26	0.17	0.12	0.15	0.28
35	○	高麗川	高麗川大橋	国土交通省	0.43	0.91	1.66	1.50	3.14	3.79	2.65	3.61	1.03	0.52	0.33	0.91	1.71
36		〃	天神橋	埼玉県	0.21	0.82	2.0	0.80	2.7	0.58	0.56	0.58	0.71	0.38	0.47	0.55	0.86
37	○	小畔川	莉橋	国土交通省	0.81	1.08	1.48	1.92	1.64	2.62	1.13	1.40	0.63	0.27	0.46	0.64	1.17
38	○	霞川	大和橋	埼玉県	0.05	0.18	0.23	0.18	0.43	0.08	0.11	0.09	0.14	0.07	0.23	0.18	0.16
39	○	成木川	成木大橋	埼玉県	0.20	0.73	0.79	0.55	2.6	0.53	0.44	0.50	0.70	0.32	0.53	0.90	0.73
40	○	市野川	徒歩橋	埼玉県	0.93	1.4	2.7	2.6	5.2	1.7	1.4	1.6	1.5	1.1	1.9	1.8	1.99
41	○	〃	天神橋	埼玉県	0.26	0.37	0.75	0.79	1.2	0.41	0.43	0.48	0.48	0.37	0.75	0.71	0.58
42		滑川	八幡橋	埼玉県	0.12	0.17	0.47	0.52	0.90	0.26	0.30	0.31	0.33	0.20	0.46	0.57	0.38
43	○	和田吉野川	吉見橋	熊谷市	0.28	0.25	2.7	0.80	1.2	0.92	0.76	0.97	0.76	0.37	0.32	1.9	0.94
44	○	赤平川	赤平橋	埼玉県	0.54	2.7	3.1	2.3	1.6	2.2	3.4	2.1	1.3	0.70	0.59	0.98	1.79
45	○	横瀬川	原谷橋	埼玉県	0.42	1.4	2.3	1.3	1.0	1.4	2.1	1.5	1.1	0.59	0.49	0.61	1.18
46		中津川	落合橋	埼玉県	0.86	5.0	3.9	7.6	0.64	0.64	0.71	1.9	1.9	0.80	0.75	1.3	2.17
48	○	中川	八条橋	国土交通省	50.73	74.59	103.66	35.46	50.09	104.71	24.32	73.87	79.87	61.19	69.13	78.10	67.14

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21年4月	平成21年5月	平成21年6月	平成21年7月	平成21年8月	平成21年9月	平成21年10月	平成21年11月	平成21年12月	平成22年1月	平成22年2月	平成22年3月	年度平均
50	○	中川	豊橋	埼玉県	2.6	30.5	32.8	26.6	29.1	34.6	5.5	9.9	9.0	5.1	8.1	9.0	16.90
51		〃	松富橋	春日部市	13.4	19.3	22.5	19.7	19.0	22.5	6.0	7.7	6.5	3.3	4.8	4.5	12.43
52		〃	行幸橋	埼玉県	1.6	11.4	15.0	17.5	12.3	15.7	3.7	4.0	3.5	1.3	1.8	3.1	7.58
53		〃	道橋	埼玉県	0.40	5.3	7.1	6.9	5.7	8.0	1.2	1.5	1.5	0.54	1.1	1.7	3.41
54	○	綾瀬川	内匠橋	国土交通省	8.13	40.78	27.87	45.10	45.41	31.17	25.41	33.19	43.16	28.76	31.74	40.97	33.31
56		〃	槐戸橋	国土交通省	12.78	14.88	72.99	14.41	15.56	12.00	4.89	21.51	10.59	9.33	6.89	11.53	17.28
57	○	〃	畷橋	さいたま市	4.5	4.2	6.5	4.4	6.7	6.0	4.2	2.0	6.1	2.3	0.26	2.4	4.13
58		伝右川	伝右橋	草加市	0.67		0.96		1.39		1.20		2.35		0.68		1.21
59	○	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	2.00		4.48		4.75		4.92		3.22		4.33		3.95
60		毛長川	水神橋	草加市	0.64		3.42		6.30		5.70		6.02		2.21		4.05
61	○	大場川	葛三橋	埼玉県	7.5	13.0	10.2	6.6	9.8	10.7	7.9	11.2	7.2	9.0	9.8	9.5	9.37
62	○	元荒川	中島橋	越谷市	10.2		12.5		15.5		11.9		21.0		6.0		12.85
63		〃	八幡橋	埼玉県	5.2	12.7	17.9	30.7	17.3	25.5	6.1	6.4	7.1	3.7	4.6	4.2	11.78
64		〃	渋井橋	埼玉県	1.2	1.6	2.0	5.3	3.2	5.2	1.6	1.5	1.3	0.75	1.2	1.4	2.19
65		忍川	前屋敷橋	埼玉県	0.57	2.5	2.7	6.3	3.6	5.3	1.0	1.1	0.91	0.72	0.79	0.98	2.21
66	○	新方川	昭和橋	越谷市	5.0		10.8		11.4		4.9		7.3		3.8		7.20
67	○	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市	5.2		11.1		10.6		7.7		10.0		3.2		7.97
68		〃	小渕橋	春日部市	1.4	16.4	24.6	24.0	20.1	20.0	8.3	3.5	6.2	1.7	1.5	3.2	10.91
69		〃	杉戸古川橋	埼玉県	3.5	15.9	16.8	17.0	13.9	14.8	2.9	2.2	3.7	1.6	1.7	2.9	8.08
70	○	新河岸川	笹目橋	埼玉県	34.3	39.1	43.6	42.8	44.9	50.9	47.5	51.3	61.9	28.7	33.3	47.2	43.79
71	○	〃	いろは橋	埼玉県	2.3	3.3	3.7	5.6	4.2	4.9	4.4	3.6	5.6	3.5	3.9	2.9	3.99
72		〃	旭橋	川越市	1.3	1.3	2.1	2.3	2.6	2.6	2.0	1.9	1.8	1.7	1.5	1.1	1.85

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21年4月	平成21年5月	平成21年6月	平成21年7月	平成21年8月	平成21年9月	平成21年10月	平成21年11月	平成21年12月	平成22年1月	平成22年2月	平成22年3月	年度平均
73	○	白子川	三園橋	埼玉県	0.98	1.2	1.4	1.4	2.1	1.5	1.3	1.0	1.8	1.2	1.0	0.97	1.32
74	○	黒目川	東橋	埼玉県	0.98	1.2	1.4	1.6	1.1	1.4	1.7	2.1	1.6	1.2	1.4	1.2	1.41
75		〃	都県境地点	埼玉県	0.59	0.76	0.82	0.90	0.80	1.0	0.96	0.93	1.2	0.81	0.57	0.68	0.84
76	○	柳瀬川	栄橋	埼玉県	4.0	3.5	3.9	4.8	3.5	4.1	4.0	3.1	3.8	3.7	3.7	3.8	3.83
77		〃	二柳橋	所沢市	0.18		0.63		0.25		0.47		0.21		0.19		0.32
78		東川	中橋	所沢市	0.03		0.04		0.04		0.10		0.03		0.02		0.04
79	○	不老川	不老橋	川越市	0.08	0.00	0.13	0.33	0.27	1.1	0.20	0.14	0.22	0.02	0.18	0.17	0.24
80		〃	入曽橋	狭山市		0.65		0.65		0.61		0.33					0.56
86	○	江戸川	流山橋	国土交通省	244.92	98.54	53.29	66.47	75.64	42.97	56.05	55.73	47.54	36.21	48.19	69.3	74.57
87		〃	野田橋	国土交通省	206.39	84.96	49.24	89.11	95.79	60.45	74.56	67.89	62.19	50.51	57.00	90.47	82.38
88		〃	関宿橋	国土交通省	189.52	89.65	52.38	83.03	87.81	68.54	69.17	70.52	61.41	59.33	54.91	90.13	81.37
89	○	福川	昭和橋	熊谷市	1.1	2.7	3.0	3.7	5.2	3.9	2.1	1.5	1.3	1.0	0.91	1.1	2.29
90	○	小山川	新明橋	埼玉県	1.9	0.57	1.8	1.7	2.1	2.4	4.3	3.3	3.1	1.8	1.7	2.2	2.24
91	○	〃	一の橋	埼玉県	0.74	0.98	1.1	2.1	2.5	3.1	1.5	1.1	1.8	0.44	0.39	0.37	1.34
92		〃	新元田橋	埼玉県	0.04	0.06	0.22	0.21	0.20	0.13	0.22	0.16	0.11	0.06	0.06	0.06	0.13
93	○	唐沢川	森下橋	埼玉県	0.29	0.12	0.42	1.1	0.75	1.2	0.37	0.35	0.32	0.20	0.24	0.27	0.47
94	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	埼玉県	0.05	0.04	0.05	0.05	0.12	0.27	0.27	0.19	0.17	0.07	0.05	0.05	0.12
95	○	神流川	神流川橋	国土交通省	1.17	1.63	1.70	1.57	1.76	1.69	1.77	3.87	1.18	1.40	1.06	1.87	1.72
96	○	〃	藤武橋	国土交通省	2.15	2.48	1.96	2.36	1.92	1.45	1.32	3.89	2.02	1.95	1.53	2.73	2.15
L2	○	二瀬ダム貯水池	湖心	国土交通省	2.08	5.20	4.74	2.23	1.87	1.53	2.18	11.46	2.07	0.85	0.70	0.86	2.98

※　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21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	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
11	荒川	中津川合流点前	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
27	入間川	給食センター前	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
29	越辺川	今川橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
33	槻川	兜川合流点前	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
36	高麗川	天神橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
38	霞川	大和橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
39	成木川	成木大橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
40	市野川	徒歩橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
41	市野川	天神橋	H21/05/12	H21/08/04	H21/11/10	H22/02/02	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
44	赤平川	赤平橋	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
45	横瀬川	原谷橋	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
50	中川	豊橋	H21/05/13	H21/08/05	H21/11/04	H22/02/03	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
53	中川	道橋	H21/05/13	H21/08/05	H21/11/04	H22/02/03	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
64	元荒川	渋井橋	H21/05/13	H21/08/05	H21/11/04	H22/02/03	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
70	新河岸川	笹目橋	H21/05/15	H21/08/07	H21/11/06	H22/02/05	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
71	新河岸川	いろは橋	H21/05/15	H21/08/07	H21/11/06	H22/02/05	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
73	白子川	三園橋	H21/05/15	H21/08/07	H21/11/06	H22/02/05	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
74	黒目川	東橋	H21/05/15	H21/08/07	H21/11/06	H22/02/05	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
76	柳瀬川	栄橋	H21/05/15	H21/08/07	H21/11/06	H22/02/05	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
90	小山川	新明橋	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
91	小山川	一の橋	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	
94	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H21/05/14	H21/08/06	H21/11/05	H22/02/04	＜0.02
			＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	

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21年度）

単位：mg／L

	地点番号	11	41	53	64	71	73	94
	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	05/14 8:30	05/12 11:55	05/13 11:15	05/13 9:55	05/15 9:45	05/15 13:05	05/14 13:30
	MBAS	0.01	0.03	0.04	0.06	0.03	0.06	0.05
	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
８月	採水日時	08/06 8:30	08/04 12:20	08/05 11:20	08/05 10:10	08/07 12:30	08/07 10:20	08/06 13:45
	MBAS	0.01	0.05	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05
	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
１１月	採水日時	11/05 8:30	11/10 11:35	11/04 12:00	11/04 10:20	11/06 9:15	11/06 12:10	11/05 11:30
	MBAS	＜0.01	0.05	0.06	0.07	0.09	0.08	0.15
	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	02/04 8:30	02/02 12:20	02/03 11:25	02/03 10:00	02/05 10:20	02/05 15:20	02/04 13:20
	MBAS	0.08	0.24	0.11	0.13	0.08	0.07	0.07
	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

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21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	＜ 0.03	0.008	H21.8.6
			＜ 0.03	0.060	H22.2.4
11	荒川	中津川合流点前	＜ 0.03	0.012	H21.8.6
			＜ 0.03	0.11	H22.2.4
27	入間川	給食センター前	＜ 0.03	0.004	H21.8.4
			＜ 0.03	0.054	H22.2.2
29	越辺川	今川橋	＜ 0.03	0.005	H21.8.4
			＜ 0.03	0.048	H22.2.2
33	槻川	兜川合流点前	＜ 0.03	0.007	H21.8.4
			＜ 0.03	0.14	H22.2.2
38	霞川	大和橋	＜ 0.03	0.003	H21.8.4
			＜ 0.03	0.054	H22.2.2
39	成木川	成木大橋	＜ 0.03	0.005	H21.8.4
			＜ 0.03	0.13	H22.2.2
40	市野川	徒歩橋	＜ 0.03	0.008	H21.8.4
			＜ 0.03	0.066	H22.2.2
41	市野川	天神橋	＜ 0.03	0.011	H21.8.4
			＜ 0.03	0.055	H22.2.2
44	赤平川	赤平橋	＜ 0.03	0.012	H21.8.6
			＜ 0.03	0.12	H22.2.4
45	横瀬川	原谷橋	＜ 0.03	0.003	H21.8.6
			＜ 0.03	0.13	H22.2.4
50	中川	豊橋	＜ 0.03	＜ 0.003	H21.8.5
			＜ 0.03	0.13	H22.2.3
61	大場川	葛三橋	＜ 0.03	0.010	H21.8.5
			＜ 0.03	0.13	H22.2.3
70	新河岸川	笹目橋	＜ 0.03	0.006	H21.8.7
			＜ 0.03	0.13	H22.2.5
71	新河岸川	いろは橋	＜ 0.03	0.003	H21.8.7
			＜ 0.03	0.14	H22.2.5
73	白子川	三園橋	＜ 0.03	0.005	H21.8.7
			＜ 0.03	0.11	H22.2.5
74	黒目川	東橋	＜ 0.03	0.003	H21.8.7
			＜ 0.03	0.14	H22.2.5
76	柳瀬川	栄橋	＜ 0.03	0.007	H21.8.7
			＜ 0.03	0.13	H22.2.5
90	小山川	新明橋	＜ 0.03	0.003	H21.8.6
			＜ 0.03	0.12	H22.2.4
91	小山川	一の橋	＜ 0.03	0.007	H21.8.6
			＜ 0.03	0.13	H22.2.4
93	唐沢川	森下橋	＜ 0.03	0.006	H21.8.6
			＜ 0.03	0.054	H22.2.4
94	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	＜ 0.03	0.016	H21.8.6
			＜ 0.03	0.18	H22.2.4

（８）ダイオキシン類測定結果
（河川水質・底質）

１　測定の概要

(1)　測定期間

平成２１年４月から平成２２年３月まで

(2)　測定地点

水質　　２２河川、３９地点(図－２)

底質　　２１河川、３４地点(図－３)

(3)　測定回数

水質	春・夏・秋・冬期の年４回	１１地点
	春・夏・秋の年３回	１地点
	秋・冬期の年２回	６地点
	秋期のみ年１回	２１地点
底質	秋期のみ年１回	３４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
さいたま市環境局環境共生部環境対策課
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２１年度)におけるものである。

２　調査結果の概要

(1)　河川水質

河川水質の調査結果(年間平均値)は、0.016～1.5[pg-TEQ/L]の範囲(平均値0.47[pg-TEQ/L])であり、４地点(１河川)で環境基準(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、0.10～140[pg-TEQ/g](平均値12[pg-TEQ/g])の範囲であり、全ての地点で環境基準(150[pg-TEQ/g]以下)を達成した。

図２　平成 21 年度ダイオキシン類常時監視地点図

（ 公共用水域・河川水質 ）

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

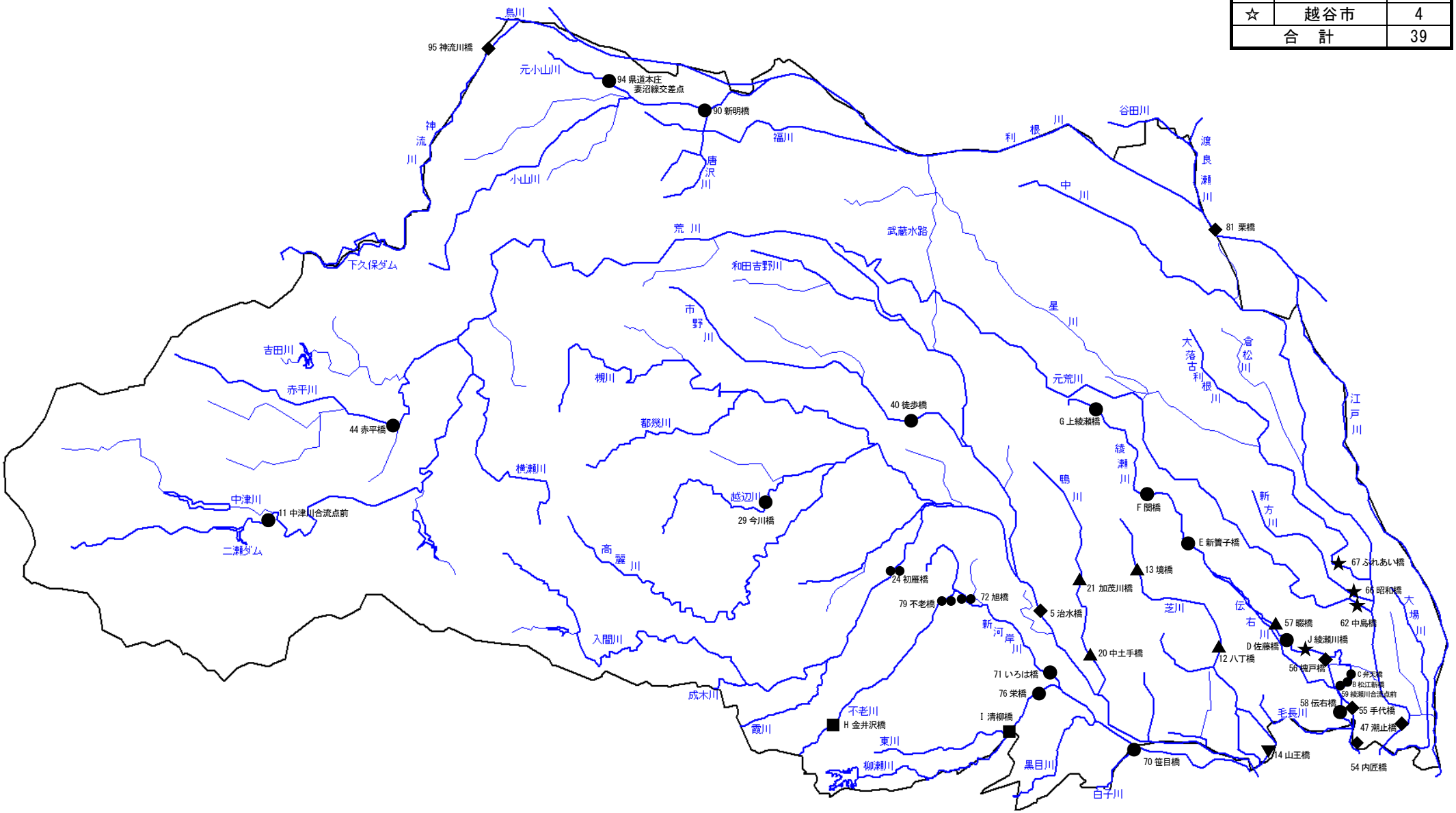
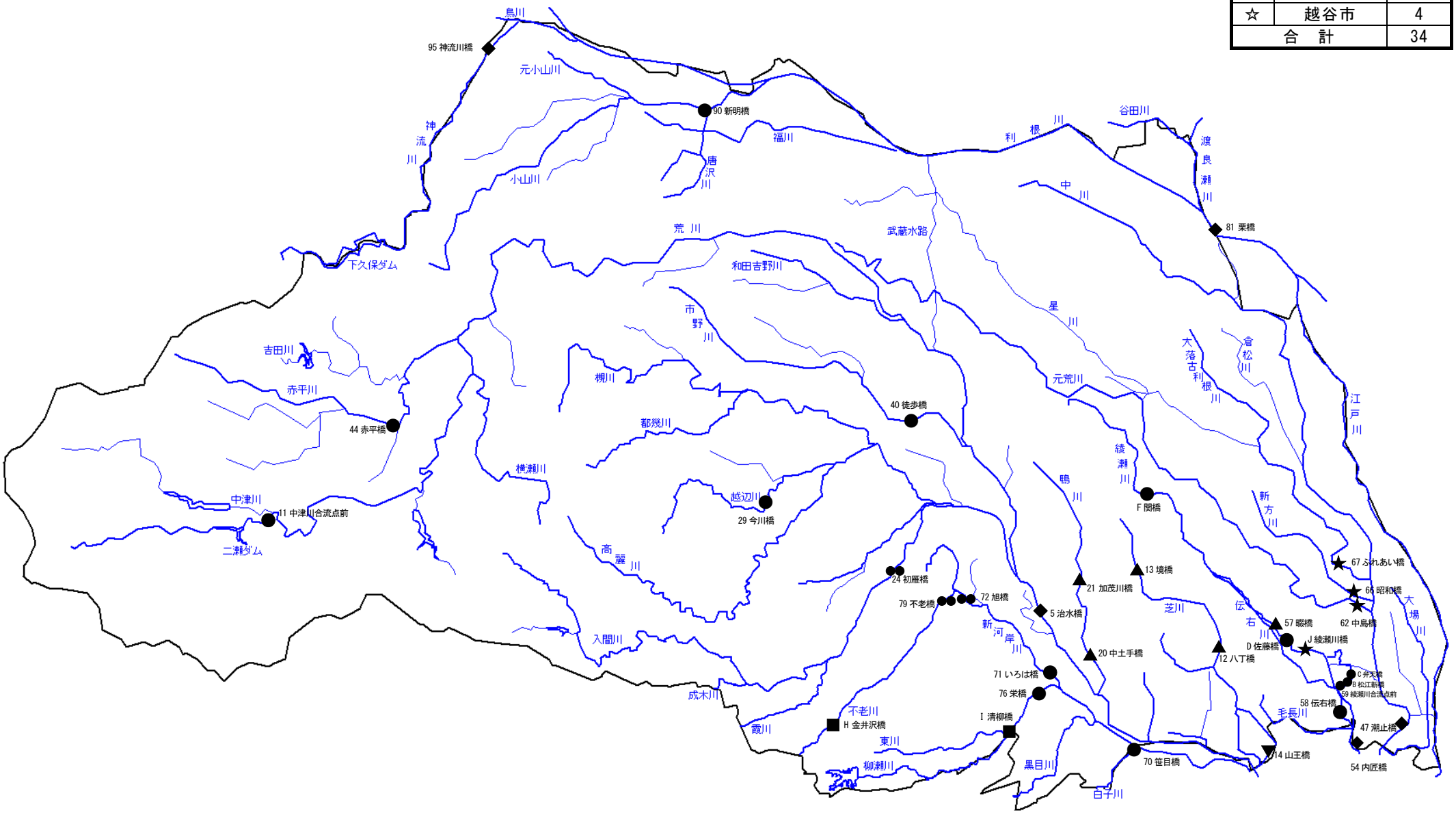


図３　平成 21 年度ダイオキシン類常時監視地点図

（公共用水域・河川底質）

測定機関		地点数
◇	国土交通省	5
○	埼玉県	14
△	さいたま市	5
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合　計		34



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」) ７．１
	水温		規格　７．２
	色相		
	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
	溶存酸素量	ＤＯ	規格　３２
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	規格　２１
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	規格　１７
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第59号　付表８
	塩化物イオン	Ｃｌ⁻	規格 ３５又は厚生労働省告示第 261 号、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法
	導電率	ＥＣ	規格 １３
	ｎ－ﾍｷｻﾝ抽出物質		環境庁告示第59号　付表１０

（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 (H21年3月、 環境省水・大気環境局水環境課)
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）に準ずる
	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		沿岸環境調査マニュアル（日本海洋学会）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(2008)をいう。
２　JIS K0102、規格とは、日本工業規格K0102(1998)をいう。
３　JIS A1204とは、日本工業規格A1204(2000)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21年11月30日)
５　厚生労働省告示第261号とは、「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成15年7月22日）」をいう。

平成21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：19 ］

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	河川水質[pg-TEQ/L]				河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考
						PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計		
5	荒川	治水橋	さいたま市	基	H21.10.23	0.29	0.0084	0.29	0.29	4.6	0.38	5.0	国土交通省	
11		中津川合流点前	秩父市	基	H21.12.8	0.014	0.0013	0.016	0.016	0.092	0.0099	0.10	埼玉県	
12	芝川	八丁橋	さいたま市	基	H21.10.13	0.58	0.077	0.66	0.43	5.7	0.67	6.4	さいたま市	感潮域
					H22.1.19	0.17	0.038	0.20						
13		境橋	さいたま市		H21.10.13	0.40	0.79	0.48	0.36	1.5	0.27	1.7		
					H22.1.19	0.18	0.0029	0.23						
14	新芝川	山王橋	川口市	基	H21.10.20	0.62	0.14	0.76	0.64	3.8	0.90	4.7	川口市	感潮域
					H22.1.13	0.24	0.086	0.51						
20	鴨川	中土手橋	さいたま市	基	H21.10.14	0.42	0.050	0.47	0.26	0.49	0.081	0.57	さいたま市	感潮域
					H22.1.20	0.055	0.0040	0.059						
21		加茂川橋	さいたま市		H21.10.14	0.47	0.048	0.52	0.36	9.2	1.1	10		
					H22.1.20	0.18	0.017	0.20						
24	入間川	初雁橋	川越市		H21.10.21	0.065	0.0041	0.069	0.069	0.25	0.0059	0.30	川越市	
29	越辺川	今川橋	鳩山町・毛呂山町	基	H21.10.15	0.040	0.0025	0.043	0.043	0.72	0.054	0.78	埼玉県	
40	市野川	徒歩橋	吉見町・川島町	基	H21.10.15	0.34	0.016	0.35	0.35	1.7	0.065	1.8		
44	赤平川	赤平橋	小鹿野町	基	H21.12.8	0.016	0.0015	0.018	0.018	0.12	0.015	0.13		
47	中川	潮止橋	八潮市		H21.6.13	0.78	0.026	0.81	0.61				国土交通省	感潮域
					H21.8.24	0.89	0.030	0.92						
					H21.11.6	0.33	0.027	0.36		0.91	0.057	0.96		
					H21.12.21	0.30	0.027	0.33						
54	綾瀬川	内匠橋	八潮市・東京都	基	H21.6.13	2.2	0.18	2.4	1.5					感潮域
					H21.8.24	1.7	0.12	1.8						
					H21.11.6	0.95	0.14	1.1		1.8	0.41	2.2		
					H21.12.21	0.53	0.058	0.59						
55		手代橋	草加市		H21.6.13	1.5	0.15	1.6	1.1					感潮域
					H21.8.24	1.4	0.096	1.5						
					H21.11.6	0.62	0.095	0.71						
					H21.12.21	0.45	0.069	0.52						
56		槐戸橋	草加市		H21.6.13	2.0	0.073	2.1	1.2					感潮域
					H21.8.24	1.8	0.066	1.9						
					H21.11.6	0.44	0.055	0.49						
					H21.12.21	0.43	0.042	0.47						
J		綾瀬川橋	越谷市		H21.7.14	2.4	0.067	2.5	1.0				越谷市	感潮域
					H21.10.20	0.64	0.046	0.69		2.8	0.11	2.9		
					H22.1.8	0.19	0.021	0.21						
					H22.3.3	0.53	0.057	0.59						
D		佐藤橋	川口市・越谷市		H21.4.9	0.34	0.036	0.38	0.65				埼玉県	感潮域
					H21.7.14	1.5	0.049	1.6						
					H21.10.20	0.37	0.028	0.40		6.2	0.26	6.5		
					H22.1.8	0.20	0.018	0.22						
57		啜橋	さいたま市	基	H21.10.13	1.0	0.053	1.1	0.60	5.8	0.33	6.1	さいたま市	
					H22.1.19	0.089	0.010	0.099						
E		新簀子橋	さいたま市		H21.10.20	0.73	0.023	0.75	0.75				埼玉県	
F		関橋	蓮田市		H21.10.20	0.44	0.021	0.46	0.46	4.2	0.14	4.4		
G		上綾瀬橋	伊奈町・蓮田市		H21.4.9	0.16	0.0036	0.17	1.4					
					H21.7.14	3.5	0.025	3.5						
					H21.10.20	0.55	0.012	0.57						

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	河川水質[pg-TEQ/L]				河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考
						PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	年平均値	PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計		
58	伝右川	伝右橋	草加市・東京都		H21.4.9	0.44	0.046	0.49	0.49				埼玉県	感潮域
					H21.7.14	0.35	0.033	0.39						
					H21.10.20	0.51	0.056	0.56		130	9.1	140		
					H22.1.8	0.46	0.047	0.51						
59	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	基	H21.4.20	0.30	0.10	0.40	0.64					感潮域
					H21.7.14	0.81	0.25	1.1						
					H21.10.20	0.40	0.088	0.48		41	25	67		
					H22.1.8	0.31	0.26	0.57						
B		松江新橋	草加市		H21.4.20	1.5	0.34	1.8	0.99					感潮域
					H21.7.14	0.76	0.22	0.98						
					H21.10.20	0.48	0.11	0.60		68	14	83		
					H22.1.8	0.28	0.29	0.58						
C		弁天橋	草加市		H21.4.20	0.50	0.12	0.62	0.89					感潮域
					H21.7.14	1.1	0.11	1.2						
					H21.10.20	0.71	0.16	0.87		11	1.0	12		
					H22.1.8	0.75	0.13	0.87						
62	元荒川	中島橋	越谷市	基	H21.10.20	0.39	0.023	0.41	0.41	2.0	0.099	2.1	越谷市	感潮域
66	新方川	昭和橋	越谷市	基	H21.7.14	1.1	0.036	1.1	0.56					感潮域
					H21.10.20	0.57	0.021	0.59		4.5	0.19	4.6		
					H22.1.8	0.13	0.014	0.14						
					H22.3.3	0.40	0.022	0.42						
67	大落古利根川	ふれあい橋	松伏町・越谷市	基	H21.10.20	0.28	0.022	0.30	0.30	2.1	0.11	2.3		感潮域
70	新河岸川	笹目橋	和光市・東京都	基	H21.11.6	0.11	0.011	0.12	0.12	2.3	0.30	2.6	埼玉県	感潮域
71		いろは橋	志木市	基	H21.11.6	0.32	0.022	0.34	0.34	3.7	0.33	4.0		
72		旭橋	川越市		H21.10.21	0.20	0.025	0.22	0.22	1.9	0.25	2.1	川越市	
76	柳瀬川	栄橋	志木市	基	H21.11.6	0.053	0.0067	0.060	0.060	17	2.6	20	埼玉県	
I		清柳橋	所沢市		H21.11.6	0.065	0.011	0.076	0.076	0.83	0.060	0.89	所沢市	
79	不老川	不老橋	川越市	基	H21.10.21	0.064	0.013	0.077	0.077	0.67	0.10	0.77	川越市	
H		金井沢橋	所沢市		H21.11.6	0.086	0.015	0.10	0.10	5.0	0.79	5.8	所沢市	
81	利根川	栗橋	茨城県・加須市	基	H21.11.6	0.085	0.0048	0.090	0.090	0.21	0.014	0.22	国土交通省	
90	小山川	新明橋	深谷市	基	H21.12.8	0.11	0.013	0.13	0.13	0.25	0.027	0.28	埼玉県	
94	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	基	H21.10.15	0.054	0.018	0.072	0.072					
95	神流川	神流川橋	群馬県・上里町	基	H21.11.6	0.067	0.0047	0.071	0.071	0.83	0.075	0.91	国土交通省	

注1) 地点番号欄の数字は、平成21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]以下、底質環境基準は 150[pg-TEQ/g]以下となっている。

平成21年度常時監視測定結果(河川水質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[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]	Cl^- [mg/L]	EC [mS/m]	n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	
5	荒川	治水橋	H21.10.23	10:15	0.29	0.0084	0.29	0.29	曇	18.6	17.7	淡緑色	無臭	＞100	63.0	8.0	－	－	－	4.0	22.0	－	－	国土交通省
11		中津川合流点前	H21.12.8	13:25	0.014	0.0013	0.016	0.016	晴	9.8	6.8	無色	無臭	＞50	－	7.9	－	－	－	<1	－	8.5	－	埼玉県
12	芝川	八丁橋	H21.10.13	8:45	0.58	0.077	0.66	0.43	晴	19.0	18.9	微白色透明	無臭	44.0	2.4	7.1	4.3	3.9	4.4	25.0	78.0	63.7	＜1	さいたま市
			H22.1.19	11:00	0.17	0.038	0.20		晴	13.4	7.8	微白色透明	無臭	＞50	4.1	7.1	9.2	5.4	6.7	6.0	390.0	164.0	＜1	
13		境橋	H21.10.13	13:20	0.40	0.79	0.48	0.36	晴	25.0	22.6	無色透明	無臭	＞50	0.4	7.2	5.2	1.9	3.4	9.0	22.0	43.7	＜1	
			H22.1.19	9:30	0.18	0.0029	0.23		晴	12.7	9.5	微白色透明	微下水臭	＞50	0.4	7.1	6.7	3.7	5.2	8.0	29.0	63.7	＜1	
14	新芝川	山王橋	H21.10.20	11:55	0.62	0.14	0.76	0.64	晴	27.5	21.0	中灰黄緑色	無臭	34.0	21.7	7.3	5.7	3.6	6.1	11.0	49.0	43.0	0.7	川口市
			H22.1.13	10:00	0.24	0.086	0.51	0.64	晴	5.2	9.5	中灰緑色	微川藻臭	60.0	36.4	7.1	7.7	2.8	6.8	17.0	5100	1300.0	－	
20	鴨川	中土手橋	H21.10.14	9:45	0.42	0.050	0.47	0.26	晴	20.1	20.2	微白色透明	無臭	31.0	0.4	7.2	6.5	2.7	4.8	19.0	34.0	40.2	＜1	さいたま市
			H22.1.20	13:10	0.055	0.0040	0.059		晴	16.8	8.8	微白色透明	微油臭	41.0	2.6	7.0	7.5	6.9	6.9	9.0	52.0	49.4	＜1	
21		加茂川橋	H21.10.14	12:00	0.47	0.048	0.52	0.36	晴	22.7	21.2	微白色濁	無臭	21.0	0.8	7.2	5.3	2.1	5.4	30.0	27.0	33.5	＜1	
			H22.1.20	9:30	0.18	0.017	0.20		晴	10.3	8.8	微白色濁	微下水臭	23.0	0.5	7.0	5.5	5.5	7.3	18.0	41.0	43.5	＜1	
24	入間川	初雁橋	H21.10.21	11:25	0.065	0.0041	0.069	0.069	晴	21.0	19.5	無色	弱植物性臭	＞100	2.4	7.7	－	－	－	1.0	10.0	－	<0.5	川越市
29	越辺川	今川橋	H21.10.15	16:45	0.040	0.0025	0.043	0.043	晴	20.0	19.2	無色	無臭	>50	－	7.5	－	－	－	<1	－	22.0	－	埼玉県
40	市野川	徒歩橋	H21.10.15	15:10	0.34	0.016	0.35	0.35	晴	25.4	19.8	黄緑色	植物性臭気	37.0	－	7.5	－	－	－	11.0	－	32.0	－	
44	赤平川	赤平橋	H21.12.8	14:35	0.016	0.0015	0.018	0.018	晴	14.0	8.3	無色	無臭	>50	－	8.4	－	－	－	3.0	－	22.0	－	
47	中川	潮止橋	H21.6.13	12:05	0.78	0.026	0.81	0.61	曇	28.9	22.0	淡黄色濁	不快臭	40.3	178.3	7.2	－	－	－	12	23	－	－	国土交通省
			H21.8.24	12:40	0.89	0.030	0.92		晴	29.6	25.8	淡黄褐色濁	土臭	42.0	178.1	7.7	－	－	－	18	28	－	－	
			H21.11.6	9:30	0.33	0.027	0.36		晴	18.8	14.9	淡黄色透	土臭	53.2	102.1	7.6	－	－	－	5	52	－	－	
			H21.12.21	12:20	0.30	0.027	0.33		晴	7.9	8.8	淡黄白色透	土臭	67.5	142.1	7.6	－	－	－	8	58	－	－	
54	綾瀬川	内匠橋	H21.6.13	13:30	2.2	0.18	2.4	1.5	晴	29.9	22.9	淡黄色濁	不快臭	24.3	44.9	7.3	－	－	－	26	54	－	－	
			H21.8.24	14:00	1.7	0.12	1.8		晴	29.5	25.9	淡黄褐色濁	不快臭	34.0	45.5	7.7	－	－	－	27	30	－	－	
			H21.11.6	11:00	0.95	0.14	1.1		晴	18.0	15.8	淡褐色濁	不快臭	22.0	41.8	7.6	－	－	－	26	540	－	－	
			H21.12.21	13:40	0.53	0.058	0.59		晴	11.0	8.0	淡黄白色透	不快臭	52.7	36.4	7.6	－	－	－	10	48	－	－	
55		手代橋	H21.6.13	14:20	1.5	0.15	1.6	1.1	晴	30.1	23.7	淡黄色濁	不快臭	30.0	40.3	7.5	－	－	－	24	27	－	－	
			H21.8.24	15:00	1.4	0.096	1.5		晴	28.0	25.8	淡黄褐色濁	不快臭	39.0	31.4	7.6	－	－	－	20	29	－	－	
			H21.11.6	14:20	0.62	0.095	0.71		晴	20.2	15.5	淡黄褐色濁	不快臭	47.2	11.5	7.5	－	－	－	11	37	－	－	
			H21.12.21	14:40	0.45	0.069	0.52		晴	9.6	8.3	淡黄色透	不快臭	20.52	54.0	7.6	－	－	－	8	47	－	－	
56		槐戸橋	H21.6.13	15:15	2.0	0.073	2.1	1.2	晴	30.9	24.0	淡黄色濁	不快臭	35.0	14.7	7.4	－	－	－	17	24	－	－	
			H21.8.24	15:50	1.8	0.066	1.9		晴	28.4	26.5	淡黄褐色濁	不快臭	37.0	12.3	7.7	－	－	－	22	27	－	－	
			H21.11.6	15:15	0.44	0.055	0.49		晴	20.5	15.5	淡黄褐色濁	不快臭	38.8	1.4	7.6	－	－	－	7	40	－	－	
			H21.12.21	15:40	0.43	0.042	0.47		晴	7.5	8.0	淡黄白色透	土臭	56.5	5.9	7.7	－	－	－	8	38	－	－	
57		啜橋	H21.10.13	7:00	1.0	0.053	1.1	0.60	晴	16.3	18.0	微黄色透明	無臭	＞50	2.2	7.3	5.7	2.0	4.5	22	23	34.6	＜1	さいたま市
			H22.1.19	12:10	0.089	0.010	0.099		晴	17.6	8.5	微白色透明	微下水臭	＞50	1.0	7.1	10.0	3.9	5.3	5.0	42.0	44.9	＜1	
D		佐藤橋	H21.4.9	8:10	0.34	0.036	0.38	0.65	晴	16.2	15.5	黄緑色	植物性臭気	39.0	－	7.5	－	－	－	14.0	－	45.0	－	埼玉県
			H21.7.14	12:25	1.5	0.049	1.6		晴	34.8	27.8	黄緑色	植物性臭気	41.0	－	7.3	－	－	－	25.0	－	27.0	－	
			H21.10.20	9:05	0.37	0.028	0.40		曇	15.5	17.0	黄色	無臭	>50	－	7.4	－	－	－	9.0	－	36.0	－	
			H22.1.8	14:19	0.20	0.018	0.22		晴	12.2	10.3	黄緑色	植物性臭気	>50	－	7.5	－	－	－	8.0	－	140.0	－	
E		新簀子橋	H21.10.20	10:25	0.73	0.023	0.75	0.75	曇	19.5	16.5	黄緑色	無臭	45.0	－	7.3	－	－	－	20.0	－	36.0	－	
F		関橋	H21.10.20	10:56	0.44	0.021	0.46	0.46	曇	21.0	17.0	黄緑色	無臭	>50	－	7.5	－	－	－	12.0	－	37.0	－	
G		上綾瀬橋	H21.4.9	9:50	0.16	0.0036	0.17	1.4	晴	21.5	15.8	黄緑色	植物性臭気	>50	－	7.7	－	－	－	4.0	－	32.0	－	
			H21.7.14	14:25	3.5	0.025	3.5		晴	32.5	27.0	褐色	植物性臭気	22.0	－	7.1	－	－	－	41.0	－	25.0	－	
			H21.10.20	14:16	0.55	0.012	0.57		曇	25.8	19.0	黄色	無臭	28.5	－	7.5	－	－	－	18.0	－	32.0	－	

平成21年度常時監視測定結果(河川水質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[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]	Cl^- [mg/L]	EC [mS/m]	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 [mg/L]	
J	綾瀬川	綾瀬川橋	H21.7.14	15:43	2.4	0.067	2.5	1.0	曇	32.0	28.0	中黄黒色	微カビ臭	29.5	8.7	7.3	7.6	2.9	6.7	26	24	30	<0.5	越谷市
			H21.10.20	10:30	0.64	0.046	0.69		晴	20.0	19.5	淡黄色	無臭	37.0	7.3	7.3	6.6	2.8	5.7	10	30	40	<0.5	
			H22.1.8	14:15	0.19	0.021	0.21		曇	12.0	7.9	淡黄緑色	無臭	47.8	5.4	7.6	9.5	4.5	6.1	6	230	100	<0.5	
			H22.3.3	11:28	0.53	0.057	0.59		晴	13.2	10.2	淡黄色	無臭	38.9	8.1	7.2	7.6	4.0	6.6	11	30	33	<0.5	
58	伝右川	伝右橋	H21.4.9	7:05	0.44	0.046	0.49	0.49	晴	13.8	16.5	黄緑色	無臭	32.5	—	7.4	—	—	—	13.0	—	130.0	—	埼玉県
			H21.7.14	10:33	0.35	0.033	0.39		晴	34.2	28.0	黄緑色	植物性臭気	46.5	—	7.2	—	—	—	9.0	—	33.0	—	
			H21.10.20	8:08	0.51	0.056	0.56		晴	20.2	19.5	黄緑色	不快臭	>50	—	7.4	—	—	—	9.0	—	58.0	—	
			H22.1.8	12:05	0.46	0.047	0.51		晴	11.7	8.0	黄緑色	無臭	48.0	—	7.4	—	—	—	8.0	—	83.0	—	
59	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H21.4.20	15:35	0.30	0.10	0.40	0.64	曇	19.6	21.2	黄緑色	植物性臭気	44.0	—	7.1	—	—	—	9.0	—	67.0	—	
			H21.7.14	11:03	0.81	0.25	1.1		晴	30.5	29.0	黄緑色	植物性臭気	33.0	—	7.1	—	—	—	15.0	—	61.0	—	
			H21.10.20	9:05	0.40	0.088	0.48		曇	20.5	20.0	黄緑色	植物性臭気	48.5	—	7.4	—	—	—	11.0	—	53.0	—	
			H22.1.8	12:35	0.31	0.26	0.57		晴	12.6	11.2	黄緑色	植物性臭気	44.0	—	7.2	—	—	—	11.0	—	120.0	—	
B		松江新橋	H21.4.20	16:05	1.5	0.34	1.8	0.99	曇	19.0	21.8	褐色	植物性臭気	27.5	—	6.9	—	—	—	20.0	—	79.0	—	
			H21.7.14	11:22	0.76	0.22	0.98		晴	32.5	28.5	黄緑色	植物性臭気	38.5	—	7.1	—	—	—	16.0	—	33.0	—	
			H21.10.20	9:50	0.48	0.11	0.60		曇	19.7	19.8	黄色	不快臭	47.5	—	7.5	—	—	—	9.0	—	56.0	—	
			H22.1.8	13:05	0.28	0.29	0.58		晴	12.5	10.8	黄緑色	植物性臭気	>50	—	7.2	—	—	—	7.0	—	110.0	—	
C		弁天橋	H21.4.20	16:40	0.50	0.12	0.62	0.89	曇	19.5	18.5	黄緑色	植物性臭気	30.0	—	7.1	—	—	—	14.0	—	55.0	—	
			H21.7.14	11:42	1.1	0.11	1.2		晴	34.8	27.3	黄緑色	植物性臭気	26.0	—	7.4	—	—	—	24.0	—	30.0	—	
			H21.10.20	11:05	0.71	0.16	0.87		晴	24.2	21.8	黄緑色	不快臭	35.5	—	7.4	—	—	—	14.0	—	72.0	—	
			H22.1.8	13:22	0.75	0.13	0.87		晴	12.5	12.2	黄緑色	植物性臭気	44.5	—	7.2	—	—	—	10.0	—	89.0	—	
62	元荒川	中島橋	H21.10.20	12:36	0.39	0.023	0.41	0.41	晴	25.1	20.1	淡黄色	微藻臭	88.0	12.7	7.3	7.8	2.0	3.7	4	51	43	<0.5	越谷市
66	新方川	昭和橋	H21.7.14	14:25	1.1	0.036	1.1	0.56	晴	32.0	27.0	淡黄黒色	微藻臭	35.8	8.4	7.3	7.8	2.5	5.7	21	39	36	<0.5	
			H21.10.20	11:40	0.57	0.021	0.59		晴	25.5	22.2	淡黄色	無臭	45.0	6.5	7.3	7.1	2.0	4.4	9	47	43	<0.5	
			H22.1.8	13:05	0.13	0.014	0.14		晴	10.6	5.8	淡黄緑色	無臭	48.6	7.4	7.7	11.0	2.4	5.4	5	52	43	<0.5	
			H22.3.3	10:26	0.40	0.022	0.42		晴	11.0	8.9	淡黄色	微藻臭	52.1	7.6	7.3	8.5	5.8	5.9	8	39	37	<0.5	
67	大落古利根川	ふれあい橋	H21.10.20	8:55	0.28	0.022	0.30	0.30	晴	17.1	17.5	淡黄色	無臭	52.0	6.7	7.4	7.8	1.9	3.9	5	33	38	<0.5	
70	新河岸川	笹目橋	H21.11.6	13:50	0.11	0.011	0.12	0.12	晴	22.2	17.2	黄色	無臭	>50	—	7.3	—	—	—	3.0	—	38.0	—	埼玉県
71		いろは橋	H21.11.6	15:35	0.32	0.022	0.34	0.34	晴	21.5	18.5	黄緑色	無臭	>50	—	7.0	—	—	—	9.0	—	33.0	—	
72		旭橋	H21.10.21	15:10	0.20	0.025	0.22	0.22	晴	22.3	19.9	無色	弱下水臭	＞100	1.9	6.6	—	—	—	5	23	—	<0.5	川越市
76	柳瀬川	栄橋	H21.11.6	16:23	0.053	0.0067	0.060	0.060	晴	19.8	20.8	黄色	無臭	>50	—	7.4	—	—	—	1.0	—	41.0	—	埼玉県
I		清柳橋	H21.11.6	10:20	0.065	0.011	0.076	0.076	晴	23.5	17.2	無	無臭	49.0	1.9	7.2	11	3.0	4.9	4	38	39	<0.5	所沢市
79	不老川	不老橋	H21.10.21	14:30	0.064	0.013	0.077	0.077	晴	24.4	19.6	無色	弱植物性臭	＞100	0.3	7.5	—	—	—	<1	27	—	<0.5	川越市
H		金井沢橋	H21.11.6	13:20	0.086	0.015	0.10	0.10	晴	21.5	19.7	無	無臭	>100	0.2	7.0	12	2.0	3.7	1	18	36	<0.5	所沢市
81	利根川	栗橋	H21.11.6	9:00	0.085	0.0048	0.090	0.090	晴	14.6	10.2	無色透	無臭	＞100	131.5	7.8	—	—	—	3	24	—	—	国土交通省
90	小山川	新明橋	H21.12.8	9:00	0.11	0.013	0.13	0.13	晴	9.0	7.4	黄緑色	無臭	>50	—	7.9	—	—	—	5.0	—	45.0	—	埼玉県
94	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H21.10.15	13:03	0.054	0.018	0.072	0.072	晴	25.5	20.5	黄緑色	土臭	46.0	—	7.3	—	—	—	22.0	—	48.0	—	
95	神流川	神流川橋	H21.11.6	9:30	0.067	0.0047	0.071	0.071	晴	17.6	14.9	無色透	無臭	＞100	1.2	8.2	—	—	—	＜1	20	—	—	国土交通省

平成21年度常時監視測定結果(河川底質)

地点番号	河川名	測定地点	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	H21.10.23	11:40	4.6	0.38	5.0	曇	暗オリーブ灰	微下水臭	シルト混じり砂	32.4	－	4.7	－	－	1.1	35.1	63.8	0.0	国土交通省
11		中津川合流点前	H21.12.8	13:30	0.092	0.0099	0.10	晴れ	灰色	無臭	砂質土	15	－	1.6	0.25	<0.01	3.0	3.6	62.4	31.0	埼玉県
12	芝川	八丁橋	H21.10.13	8:45	5.7	0.67	6.4	晴れ	黒褐色	無臭	砂、泥	35.2	7.0	8.2	2.7	0.01	12	15	23	50	さいたま市
13		境橋	H21.10.13	13:20	1.5	0.27	1.7	晴れ	褐灰色	無臭	泥	34.2	6.9	4.9	1.2	<0.01	23	46	27	4	
14	新芝川	山王橋	H21.10.20	12:35	3.8	0.90	4.7	晴れ	オリーブ黒色	微腐敗臭	シルト、砂	43.5	7.9	4.5	12.5	0.09	13.6	15.5	70.9	0	川口市
20	鴨川	中土手橋	H21.10.14	9:45	0.49	0.081	0.57	晴れ	黒鉄色	無臭	砂	23.1	7.6	1.5	0.27	0.01	0	2	98	0	さいたま市
21		加茂川橋	H21.10.14	12:00	9.2	1.1	10	晴れ	黒褐色	無臭	砂	44.6	7.0	12.5	5.2	0.01	19	26	49	6	
24	入間川	初雁橋	H21.10.21	12:00	0.25	0.0059	0.30	晴れ	茶褐色	－	砂・砂利・石礫	19.1	6.8	2.0	0.17	<0.01	2.6	1.8	52	43.6	川越市
29	越辺川	今川橋	H21.10.15	16:50	0.72	0.054	0.78	晴れ	黒褐色	無臭	砂	5.9	－	1.5	0.16	<0.01	0.0	0.1	10.2	89.7	埼玉県
40	市野川	徒歩橋	H21.10.15	15:20	1.7	0.065	1.8	晴れ	黒褐色	植物性臭気	砂	15	－	1.3	0.54	<0.01	0.5	1.1	72.8	25.6	
44	赤平川	赤平橋	H21.12.8	14:40	0.12	0.015	0.13	晴れ	黒褐色	無臭	砂	13	－	1.8	0.18	<0.01	0.0	0.4	43.5	56.1	
47	中川	潮止橋	H21.11.6	10:20	0.91	0.057	0.96	晴	黄渇	無	砂	26.4	－	2.0	－	－	1.2	1.3	97.4	0.1	国土交通省
54	綾瀬川	内匠橋	H21.11.6	11:50	1.8	0.41	2.2	晴	黒渇	微腐敗性臭	小石混じり砂	25.4	－	2.3	－	－	33.5	52.0	14.5	0.0	
57		畷橋	H21.10.13	7:00	5.8	0.33	6.1	晴れ	黒褐色	無臭	砂、泥	28.4	7.9	3.9	1.4	<0.01	8	16	69	7	さいたま市
D		佐藤橋	H21.10.20	9:15	6.2	0.26	6.5	曇り	褐色	無臭	砂	30	－	2.7	0.36	<0.01	0.8	1.4	95.2	2.6	埼玉県
F		関橋	H21.10.20	11:06	4.2	0.14	4.4	曇り	褐色	無臭	砂	26	－	3.0	0.63	<0.01	0.9	1.9	64.5	32.7	
J		綾瀬川橋	H21.10.20	10:40	2.8	0.11	2.9	晴	中暗オリーブ褐色	無臭	砂質	24.3	7.0	1.8	<0.4	<0.01	1.7		97.3	1.0	越谷市
58	伝右川	伝右橋	H21.10.20	8:20	130	9.1	140	晴れ	黒褐色	薬品性臭気	シルト	66	－	14	5.1	1.4	36.2	34.9	28.9	0.0	埼玉県
59	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H21.10.20	9:10	41	25	67	曇り	黒褐色	不快臭	砂質土	62	－	9.6	3.8	1.0	25.5	31.1	43.4	0.0	
B		松江新橋	H21.10.20	10:00	68	14	83	曇り	褐色	土臭	砂質土	54	－	12	5.8	0.03	6.5	13.9	61	18.6	
C		弁天橋	H21.10.20	11:15	11	1.0	12	晴れ	黒色	薬品性臭気	砂	27	－	4.0	1.1	0.91	0.9	1.8	80.2	17.1	
62	元荒川	中島橋	H21.10.20	12:55	2.0	0.099	2.1	晴	中暗褐色	無臭	砂質	24.1	7.0	1.8	0.4	<0.01	1.4		98.3	0.3	越谷市
66	新方川	昭和橋	H21.10.20	12:00	4.5	0.19	4.6	晴	中黄灰色	無臭	砂質	27.8	7.2	3.9	1.4	0.04	5.9	6.1	87.1	0.9	
67	大落古利根川	ふれあい橋	H21.10.20	9:15	2.1	0.11	2.3	晴	中黒褐色	無臭	砂質	22.8	7.1	1.6	0.4	<0.01	3.5		95.1	1.4	
70	新河岸川	笹目橋	H21.11.6	14:00	2.3	0.30	2.6	晴れ	黒色	土臭	砂	26	－	2.3	1.30	0.02	0.8	1.6	97.6	0.0	埼玉県
71		いろは橋	H21.11.6	15:45	3.7	0.33	4.0	晴れ	黒褐色	土臭	砂質土	38	－	5.6	1.70	0.02	2.3	4.3	85.6	7.8	
72		旭橋	H21.10.21	15:40	1.9	0.25	2.1	晴れ	灰黒色	－	砂	25.4	6.7	3.0	0.69	<0.01	3.3	4.7	92.0	0.0	川越市
76	柳瀬川	栄橋	H21.11.6	16:35	17	2.6	20	晴れ	褐色	無臭	砂壌土	38	－	6.9	2.1	<0.01	7.4	15.5	37.4	39.7	埼玉県
I		清柳橋	H21.11.6	10:50	0.83	0.060	0.89	晴	暗褐色	無	小石混じり砂	21.4	ー	3.8	0.1	<0.01	3.8	0.8	38.9	56.5	所沢市
79	不老川	不老橋	H21.10.21	14:30	0.67	0.10	0.77	晴れ	灰黒色	－	砂	18.2	6.7	2.0	0.34	<0.01	1.8	1.5	96.3	0.4	川越市
H		金井沢橋	H21.11.6	13:40	5.0	0.79	5.8	晴	暗褐色	無	小石混じり砂	19.6	ー	3.8	0.4	<0.01	2.6	1	80.1	16.3	所沢市
81	利根川	栗橋	H21.11.6	10:00	0.21	0.014	0.22	晴	黒	無	砂	20.0	－	1.2	－	－	0.0	0.0	91.8	8.2	国土交通省
90	小山川	新明橋	H21.12.8	9:10	0.25	0.027	0.28	晴れ	黒褐色	無臭	砂	17	－	1.0	0.14	<0.01	0.0	0.4	71.2	28.4	埼玉県
95	神流川	神流川橋	H21.11.6	10:30	0.83	0.075	0.91	晴	灰オリーブ	無	小石混じり砂	23.4	－	1.9	－	－	0.5	1.3	22.9	75.3	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）　調査期間

平成２１年５月～平成２２年３月

（２）　調査機関

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

（３）　調査の種類

①概況調査

地下水汚染を発見するためのローリング方式による調査（県及び市）

利水的に重要な地域等において濃度の推移等を把握することを目的とした定点方式による調査（国土交通省）

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の超過が新たに発見された地域において、その汚染範囲を確認するとともに汚染原因の究明に資するための調査

③継続監視調査

汚染が確認されている地域において、継続的な監視を行うための調査

（４）　調査地点数

	合計	県	国土交通省	さいたま市	川越市	熊谷市	川口市	所沢市	春日部市	草加市	越谷市	狭山市	上尾市
概況調査	145	96	7	11	5	7	3	4	3	2	3	2	2
汚染井戸周辺地区調査	70	34	0	14	0	0	0	22	0	0	0	0	0
継続監視調査	261	176	1	17	14	10	5	18	1	1	0	7	11
合　計	476	306	8	42	19	17	8	44	4	3	3	9	13

備考　１　県の継続監視調査地点のうち、４地点は年２回測定

２　所沢市の継続監視調査地点については、18 地点の他に１地点欠測あり

（５）　測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値

表－４のとおり

地下水環境基準の改正の概要（平成 21 年 11 月 30 日環境省告示第 79 号により改正）

改正前		改正後	
項目	基準値(mg/L)	項目	基準値(mg/L)
－	－	塩化ビニルモノマー	0.002
1,1-ジクロロエチレン	0.02	1,1-ジクロロエチレン	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	1,2-ジクロロエチレン	0.04
－	－	1,4-ジオキサン	0.05

（６）　２測定結果（１）水質測定結果一覧の見方

ア　調査区分

「概況」は、ローリング方式による調査

「再概況」は、過去にローリング方式による調査を実施した地点の再調査

「概況(定点)」は、定点方式による調査

「周辺」は、汚染井戸周辺地区調査

「継続監視」は、継続監視調査

イ　井戸番号

６桁のうち、上４桁が緯度経度法(日本測地系)により区画したメッシュのコード

メッシュは、北緯 35 度 45 分東経 139 度０分の地点を起点とし、北に向かって緯度１分間隔で東西方向に引いた線及び東に向かって経度１分 30 秒間隔で南北方向に引いた線により区画

上２桁は、起点を通る東西方向の線から北に向かって何本目の東西方向の線のメッシュかを表す。

中２桁は、起点を通る南北方向の線から東に向かって何本目の南北方向の線のメッシュかを表す。

下２桁が当該メッシュ内で既存井戸と重複しないように付した番号（ただし、重複している事例もあり、その場合は市町村で区別している。）

ウ　井戸深度

地表から井戸の底までの深さ(m)

0 mは、湧水を表す。

不明の場合「不明」と表示

エ　浅深井戸の別

浅：浅井戸（井戸深度が第一不透水層以浅のもの）・不圧帯水層の井戸
（上から水面を覗きこめる井戸については、浅井戸と推定）

深：深井戸（井戸深度が第一不透水層以深のもの）・被圧帯水層の井戸
（密閉された井戸については、深井戸と推定）

不明：不明

オ　用途

水道水源：水道の取水井戸

一般飲用：一般家庭又は工場・事業場の井戸で飲用の可能性がある井戸はここに分類

生活用水：一般家庭又は工場・事業場の井戸で、一般飲用以外の生活用井戸

工業用水：冷却等の工業用水井戸（生活用水と共用の井戸は、主たる用途に区分）

そ の 他：その他の井戸（上記に分類されない農業用水井戸など）

カ　シス-１，２-ジクロロエチレンの地下水環境基準値　　0.04※

平成 21 年 11 月 30 日改正により、1,2-ジクロロエチレンのシス体とトランス体の和に対する基準となった。トランス体は測定していないため、同改正前の基準値として掲載

（７）　継続監視調査

埼玉県の実施する砒素並びに硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の継続監視調査については、平成 19 年度から３年に２回ずつ測定している場合があるので、平成 21 年度に測定結果が掲載されていない地点であっても、前年度の調査結果に掲載されている地点がある。

表－4　測定の項目、方法、報告下限値及び地下水環境基準値

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	検出されないこと
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、61.3又は61.4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	検出されないこと
ＰＣＢ	公共用水域告示付表3に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
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	0.1
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、67.3又は67.4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又は34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）に定める方法及び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、47.3又は47.4に定める方法	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№

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	さいたま市	12	1～2
	川口市	3	2
	鴻巣市	2	2
	上尾市	2	2
	蕨市	0	－
	戸田市	2	2～3
	鳩ヶ谷市	0	－
	桶川市	2	3
	北本市	2	3
	伊奈町	1	3
西部地域	川越市	6	3～4
	所沢市	4	4
	飯能市	4	4
	狭山市	2	5
	入間市	3	5
	朝霞市	1	5
	志木市	1	5
	和光市	1	5
	新座市	3	5～6
	富士見市	1	6
	日高市	4	6
	ふじみ野市	1	6
	三芳町	0	－
東松山地域	東松山市	3	6
	坂戸市	2	7
	鶴ヶ島市	1	7
	毛呂山町	3	7
	越生町	2	7
	滑川町	3	7～8
	嵐山町	1	8
	小川町	2	8
	川島町	1	8
	吉見町	2	8
	鳩山町	1	8
	ときがわ町	2	8
	東秩父村	0	－

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
秩父地域	秩父市	2	9
	横瀬町	1	9
	皆野町	0	－
	長瀞町	2	9
	小鹿野町	1	9
北部地域	熊谷市	8	9～10
	本庄市	3	10
	深谷市	7	10～11
	美里町	1	11
	神川町	0	－
	上里町	2	11
	寄居町	2	11
越谷地域	草加市	2	11～12
	越谷市	3	12
	八潮市	1	12
	三郷市	2	12
	吉川市	2	12
	松伏町	1	12
東部地域	行田市	4	13
	加須市	6	13
	春日部市	3	14
	羽生市	2	14
	久喜市	5	14
	蓮田市	1	15
	幸手市	3	15
	宮代町	0	－
	白岡町	1	15
	杉戸町	0	－

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名			国土交通省	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(定点)	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	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			大宮区大門町	西区指扇	大宮区堀の内町	中央区新中里	南区鹿手袋	見沼区東大宮	見沼区膝子	緑区松木	岩槻区掛	岩槻区真福寺
井戸番号			092501	092307	092504	072503	052506	112508	092706	072707	132701	112804
井戸の諸元	井戸深度	(m)	25	10	不明	不明	8	不明	不明	15	不明	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	不明	不明	浅	浅	不明	浅	不明	不明
	用途		その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	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			H21.8.17	H21.10.9	H21.10.9	H21.10.6	H21.10.2	H21.10.6	H21.9.30	H21.10.9	H21.9.30	H21.9.30
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	< 0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	< 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	0.05	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	< 0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.018	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	< 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	0.02	< 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	0.002	< 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	0.004	< 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	0.1	< 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	0.04※	< 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	1	< 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	0.006	< 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	0.03	< 0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	< 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	0.002	< 0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	< 0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	< 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	0.02	< 0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	< 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	－	0.027	<0.005	<0.005	<0.005	0.013	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	8.1	6.7	11	5.7	0.55	3.4	4.6	5.9	7.6	12
	ふっ素	0.8		<0.08	<0.08	<0.08	0.2	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1		<0.02	<0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	川口市	埼玉県	埼玉県	上尾市	上尾市	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況	概況	概況	概況
市町村名			さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市	上尾市	上尾市	戸田市
地区名			岩槻区野孫	緑区大門	領家	青木	木曽呂	八幡田	郷地	大谷本郷	本町	笹目
井戸番号			092902	072913	023004	032910	052906	191914	192101	112304	132304	032504
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	160	100	10	144.2	45	不明	不明	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	深	深	浅	深	深	浅	浅	深
	用途		生活用水	一般飲用	工業用水	工業用水	生活用水	工業用水	その他	生活用水	生活用水	工業用水
採水年月日			H21.10.2	H21.10.6	H21.5.19	H21.5.19	H21.5.19	H21.11.9	H21.10.21	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.26
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	0.01	<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	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	0.007	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	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	不検出				―	―					
	PCB	不検出	<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	0.02	<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	0.002	<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	0.004	<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	0.1	<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	0.04※	<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	1	<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	0.006	<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	0.03	<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	0.01	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	0.003	<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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	0.01	<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	―	<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	10	0.02	5.2	<0.02	0.22	5.8	< 0.02	< 0.02	7.8	15	7.1
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.09	< 0.08
	ほう素	1	<0.02	<0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02

平成21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	国土交通省	川越市	川越市	川越市
調査区分			概況	再概況	概況	概況	概況	概況	概況(定点)	概況	概況	概況
市町村名			戸田市	桶川市	桶川市	北本市	北本市	伊奈町	川越市	川越市	川越市	川越市
地区名			下戸田	川田谷	坂田	深井	下石戸下	小室	笠幡	石田本郷	笠幡	古谷上
井戸番号			032704	132110	162308	172103	152117	132504	091601	112108	091704	092104
井戸の諸元	井戸深度	(m)	85	8	不明	5	6.6	5.7	150	150.0	100.0	100.0
	浅深井戸の別		深	浅	深	浅	浅	浅	深	深	深	深
	用途		一般飲用	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	その他	工業用水	その他	その他
採水年月日			H21.10.26	H21.11.4	H21.11.4	H21.10.21	H21.10.21	H21.11.4	H21.8.18	H21.10.21	H21.10.21	H21.10.21
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	< 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	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	< 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	0.02	< 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	0.002	< 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	0.004	< 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	0.1	< 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	0.04※	< 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	1	< 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	0.006	< 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	0.03	< 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	0.01	< 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	0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	< 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	0.02	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	< 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	―	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.087	0.015	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.31	3.6	< 0.02	5.3	3.6	4	2.2	2.6	2.9	1.8
	ふっ素	0.8	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08		0.09	0.08	<0.08
	ほう素	1	< 0.02	< 0.02	0.05	0.03	< 0.02	< 0.02		0.02	0.02	0.05

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	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	概況	概況
市町村名			川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市
地区名			小堤	富士見町	山口	北秋津	北中	中富	上直竹上分	原市場	坂石町分	平松
井戸番号			111715	091905	011703	011918	031732	031927	050900	061003	090907	061404
井戸の諸元	井戸深度	(m)	100.0	100.0	3	13	100	94.5	10	1.2	7.6	不明
	浅深井戸の別		深	深	浅	浅	深	深	浅	浅	浅	深
	用途		その他	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.10.21	H21.10.21	H21.11.18	H21.11.19	H21.11.20	H21.11.20	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	0.01	<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	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	<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	0.02	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	0.0008	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<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	0.1	<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	0.04※	<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	1	<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	0.006	<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	0.03	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.007	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	0.003	<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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	0.01	<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	－	<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	10	0.66	5.6	3.6	9.7	7.4	7.4	1.3	1.3	1.4	16
	ふっ素	0.8	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	< 0.08	0.08	< 0.08
	ほう素	1	0.03	0.05	<0.02	0.05	0.04	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名			狭山市	狭山市	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	再概況	概況	概況	概況
市町村名			狭山市	狭山市	入間市	入間市	入間市	朝霞市	志木市	和光市	新座市	新座市
地区名			富士見	新狭山	南峯	宮寺	野田	溝沼	上宗岡	白子	野寺	新堀
井戸番号			051712	071703	031303	031512	051336	032310	052301	012404	002201	012102
井戸の諸元	井戸深度	(m)	143	180	13	70	3.3	8.7	45	15	15	20～24
	浅深井戸の別		深	深	浅	深	浅	浅	深	浅	深	深
	用途		工業用水	工業用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	その他
採水年月日			H21.11.6	H21.11.6	H21.11.9	H21.11.10	H21.11.9	H21.10.26	H21.10.26	H21.10.26	H21.10.26	H21.10.26
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.005	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0004	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0006	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	＜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	0.03	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0.005	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0012	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.016	＜0.0005	＜0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.065	＜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	10	0.22	2.0	6.7	11	3	6.4	10	12	4.9	6.1
	ふっ素	0.8	＜0.08	＜0.08	＜0.08	0.77	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08
	ほう素	1	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02

平成21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	国土交通省	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	国土交通省	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況(定点)	概況	再概況	概況	概況	概況(定点)	概況	概況
市町村名			新座市	富士見市	日高市	日高市	日高市	日高市	ふじみ野市	東松山市	東松山市	東松山市
地区名			馬場	鶴間	旭ヶ丘	横手	高萩	田木	中福岡	新郷	古凍	西本宿
井戸番号			012302	052122	091401	071106	081500	071510	072112	161400	151714	151503
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	25	20	不明	6.8	15.9	20	45	9.9	7.9
	浅深井戸の別		深	深	浅	深	浅	浅	深	深	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	その他	生活用水	一般飲用
採水年月日			H21.10.26	H21.10.26	H21.8.20	H21.11.16	H21.11.9	H21.11.9	H21.10.26	H21.8.19	H21.11.25	H21.11.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜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	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜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	0.006	＜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	0.03	＜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	0.01	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜0.005	＜0.005	0.012	＜0.005	＜0.005	0.011	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	7.1	6.1	0.14	1.1	6	7	0.69	6.3	10	3.4
	ふっ素	0.8	＜0.08	＜0.08		0.1	＜0.08	＜0.08	＜0.08		＜0.08	＜0.08
	ほう素	1	＜0.02	＜0.02		0.08	＜0.02	＜0.02	＜0.02		＜0.02	＜0.02

平成21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	再概況	概況	再概況	概況	概況	概況
市町村名			坂戸市	坂戸市	鶴ヶ島市	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	越生町	越生町	滑川町	滑川町
地区名			小沼	戸口	脚折町	川角	滝の入	宿谷	黒山	麦原	伊古	羽尾
井戸番号			131707	131508	111503	111313	111100	091203	111000	130903	191402	171522
井戸の諸元	井戸深度	(m)	8	12	156	不明	3	3.1	2.8	6.1	4.6	2.1
	浅深井戸の別		深	深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		一般飲用	一般飲用	工業用水	生活用水	一般飲用	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.11.25	H21.11.9	H21.11.25	H21.11.5	H21.11.5	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.7	H21.11.17	H21.11.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜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	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜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	0.006	＜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	0.03	＜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	0.01	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.023
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6	2.5	2.6	8.1	3.6	1.1	2.3	3.6	6.9	4.4
	ふっ素	0.8	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	0.09	0.09	＜0.08	0.08	＜0.08
	ほう素	1	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.09

平成21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	再概況	概況	概況	概況	概況	再概況
市町村名			滑川町	嵐山町	小川町	小川町	川島町	吉見町	吉見町	鳩山町	ときがわ町	ときがわ町
地区名			月輪	大字遠山	青山	木部	宮前	大字南吉見	大字蓮沼新田	赤沼	雲河原	玉川
井戸番号			171303	171103	170903	190903	131902	171703	161903	131303	150903	151100
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	5.2	4.5	5.9	130	7.8	180	4.5	6	10
	浅深井戸の別		深	浅	浅	深	深	浅	深	浅	浅	浅
	用途		一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日			H21.11.17	H21.11.17	H21.11.17	H21.11.17	H21.11.9	H21.11.9	H21.10.21	H21.11.5	H21.11.5	H21.11.5
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜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	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜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	0.006	＜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	0.03	＜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	0.01	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜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	10	4.2	2.5	8.3	4.8	＜0.02	0.65	＜0.02	6.9	1	6.8
	ふっ素	0.8	＜0.08	0.08	＜0.08	0.1	0.09	0.14	0.11	＜0.08	0.08	＜0.08
	ほう素	1	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.07	0.02	＜0.02	＜0.02

平成21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	国土交通省	熊谷市	熊谷市	熊谷市
調査区分			概況	再概況	概況	再概況	再概況	概況	概況(定点)	再概況	概況	概況
市町村名			秩父市	秩父市	横瀬町	長瀞町	長瀞町	小鹿野町	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区名			中宮地	山田	横瀬	野上下郷	井戸	下小鹿野	小島	小八林	小江川	中恩田
井戸番号			150303	150501	130303	230500	210500	150102	241301	191700	211308	211515
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3	5	5	2.8	0	4.8	30	50	10	不明
	浅深井戸の別		浅	深	浅	浅	不明	浅	深	深	深	不明
	用途		一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.11.5	H21.11.6	H21.11.6	H21.11.6	H21.11.5	H21.11.5	H21.8.18	H21.8.6	H21.8.6	H21.8.6
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	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	不検出								<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜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	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜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	0.006	＜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	0.03	＜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	0.01	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜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	10	3.7	1.6	1.2	5.2	1.8	6.3	5.5	<0.02	3.5	3.9
	ふっ素	0.8	＜0.08	＜0.08	0.09	＜0.08	＜0.08	＜0.08		<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02		0.04	<0.02	<0.02

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 10

調査機関名			熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	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	概況	概況	概況	概況
市町村名			熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	本庄市	本庄市	本庄市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			大麻生	宮町	別府	江波	栗崎	児玉町秋山	児玉町上真下	人見	高畑	櫛引
井戸番号			231303	231503	251309	271503	270703	250505	270508	251103	271106	240913
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	8	100	不明	不明	不明	5	7.2	不明	90
	浅深井戸の別		不明	浅	深	不明	深	深	浅	浅	深	深
	用途		生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	生活用水	一般飲用	工業用水
採水年月日			H21.8.6	H21.8.6	H21.8.6	H21.8.6	H21.11.24	H21.11.5	H21.11.24	H21.11.17	H21.11.24	H21.11.17
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	0.01	<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	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	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	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
	PCB	不検出	<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	0.02	<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	0.002	<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	0.004	<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	0.1	<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	0.04※	<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	1	<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	0.006	<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	0.03	<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	0.01	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	0.003	<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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	0.01	<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	－	<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	10	5.1	2.3	<0.02	0.21	3.5	6.7	2.3	7.5	6.7	14
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	< 0.08	< 0.08	0.08	0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素	1	0.04	0.03	<0.02	<0.02	0.04	0.21	0.1	0.03	0.03	0.02

平成21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	国土交通省	埼玉県	埼玉県	埼玉県	草加市
調査区分			概況	概況	概況	概況	再概況	概況(定点)	再概況	概況	概況	再概況
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	美里町	上里町	上里町	寄居町	寄居町	草加市
地区名			岡	長在家	武蔵野	横瀬	古郡	長浜	堤	寄居	富田	柿木町
井戸番号			270903	231106	230907	290903	250700	290401	290501	210711	210909	053302
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	4	4.8	不明	25.4	30	不明	12	70
	浅深井戸の別		浅	不明	深	浅	浅	浅	深	不明	浅	深
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	一般飲用	その他	その他	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日			H21.11.24	H21.11.17	H21.11.17	H21.11.24	H21.11.17	H21.8.20	H21.11.24	H21.11.17	H21.11.17	H21.11.12
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
	全シアン	不検出	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1
	鉛	0.01	< 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	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01
	砒素	0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	<0.005
	総水銀	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	不検出										<0.0005
	PCB	不検出	< 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	0.02	< 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	0.002	< 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	0.004	< 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	0.1	< 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	0.04※	< 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	1	< 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	0.006	< 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	0.03	< 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	0.01	< 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	0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	< 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	0.02	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
	セレン	0.01	< 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	－	< 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	10	11	6.7	12	5.8	2.5	8.1	5.8	7	7.3	0.04
	ふっ素	0.8	< 0.08	0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.13	< 0.08	<0.08
	ほう素	1	0.02	0.03	< 0.02	0.07	< 0.02	0.07	0.08	0.04	< 0.02	0.12

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 12

調査機関名			草加市	越谷市	越谷市	越谷市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	再概況	再概況	再概況	概況	再概況	再概況	再概況	再概況	概況
市町村名			草加市	越谷市	越谷市	越谷市	八潮市	三郷市	三郷市	吉川市	吉川市	松伏町
地区名			新里町	西方	平方	東町	圷	高州	幸房	平方新田	中島	下赤岩
井戸番号			033106	073100	113101	073305	023301	013501	053503	093501	073502	093304
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5	90	79	70	360	60	80	不明	54	31
	浅深井戸の別		浅	深	深	深	深	深	深	深	深	深
	用途		その他	工業用水	その他	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日			H21.11.12	H21.12.2	H21.12.2	H21.12.2	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.16	H21.11.16
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	0.01	<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	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	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	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
	PCB	不検出	<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	0.02	<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	0.002	<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	0.004	<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	0.1	<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	0.04※	<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	1	<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	0.006	<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	0.03	<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	0.01	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	0.003	<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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	0.01	<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	－		<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	10	0.74	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	0.8	0.27	<0.08	0.12	0.09	0.12	< 0.08	< 0.08	0.08	< 0.08	0.31
	ほう素	1	0.13	0.10	0.15	0.12	0.02	0.02	0.04	0.04	< 0.02	0.27

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　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			概況	概況	概況	概況	再概況	再概況	再概況	再概況	概況	概況
市町村名			行田市	行田市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市
地区名			富士見町	渡柳	馬見塚	皿尾	大越	上樋遣川	岡古井	芋茎	内田ヶ谷	花崎北
井戸番号			231903	211912	251703	231703	252502	232501	232302	192301	212103	212503
井戸の諸元	井戸深度	(m)	150	不明	不明	60	130	不明	180	25	250	101
	浅深井戸の別		深	浅	深	深	深	深	深	深	深	深
	用途		工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	一般飲用	一般飲用	生活用水	工業用水	その他
採水年月日			H21.11.4	H21.11.4	H21.11.4	H21.11.4	H21.10.27	H21.10.27	H21.10.27	H21.11.4	H21.11.4	H21.10.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜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	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	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	不検出										
	PCB	不検出	＜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	0.02	＜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	0.002	＜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	0.004	＜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	0.1	＜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	0.04※	＜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	1	＜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	0.006	＜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	0.03	＜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	0.01	＜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	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜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	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜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	－	＜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	10	＜0.02	14	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	＜0.02
	ふっ素	0.8	0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08
	ほう素	1	0.04	＜0.02	0.03	0.03	0.06	＜0.02	0.08	＜0.02	0.1	0.04

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 14

調査機関名			春日部市	春日部市	春日部市	埼玉県	埼玉県	国土交通省	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	概況(定点)	再概況	再概況	概況	概況
市町村名			春日部市	春日部市	春日部市	羽生市	羽生市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市
地区名			南栄町	藤塚	神間	砂山	喜右エ衛門新田	南栗橋	北中曽根	菖蒲町小林	高柳	栗橋中央
井戸番号			132903	133101	153101	232110	252301	212800	192501	172200	212703	232801
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	108	50	142.7	54	17	3.9	295	50	300
	浅深井戸の別		不明	深	深	深	深	浅	浅	深	深	深
	用途		工業用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	生活用水	水道水源	その他	その他
採水年月日			H21.7.22	H21.7.22	H21.7.22	H21.11.4	H21.10.27	H21.8.5	H21.10.27	H21.11.4	H21.10.27	H21.10.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	0.01	<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	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	0.008	0.006	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	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	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005			< 0.0005				
	PCB	不検出	<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	0.02	<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	0.002	<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	0.004	<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	0.1	<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	0.04※	<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	1	<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	0.006	<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	0.03	<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	0.01	<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	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	0.003	<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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	0.01	<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	―	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	< 0.005	0.1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.02	<0.02	< 0.02	< 0.02	0.11	9.9	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	0.8	<0.08	0.10	<0.08	< 0.08	< 0.08	0.18	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素	1	0.05	0.11	0.03	0.08	0.05	0.49	< 0.02	0.07	0.07	0.03

平成21年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 15

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			蓮田市	幸手市	幸手市	幸手市	白岡町
地区名			貝塚	惣新田	戸島	中川崎	高岩
井戸番号			152502	173103	172902	192803	172703
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3	12	不明	不明	2.9
	浅深井戸の別		浅	深	深	深	浅
	用途		一般飲用	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.11.4	H21.10.27	H21.10.27	H21.10.27	H21.10.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	全シアン	不検出	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	六価クロム	0.05	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	砒素	0.01	＜0.005	0.01	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	アルキル水銀	不検出					
	PCB	不検出	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	ジクロロメタン	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	四塩化炭素	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	0.006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	シマジン	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
	チオベンカルブ	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ベンゼン	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	0.01	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	5.8	＜0.02	＜0.02	2.6	4.1
	ふっ素	0.8	＜0.08	＜0.08	0.12	＜0.08	＜0.08
	ほう素	1	＜0.02	0.03	0.13	0.04	0.03

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№

市町村名	測定 地点数	結果掲載 一覧表№
さいたま市	14	1～2
所沢市	22	2～4
飯能市	8	4～5
入間市	5	5
和光市	6	5～6
深谷市	10	6～7
行田市	5	7

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 1

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			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
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			岩槻区真福寺	岩槻区真福寺	岩槻区真福寺	岩槻区城南	岩槻区城南	岩槻区真福寺	南区鹿手袋	南区鹿手袋	南区鹿手袋	大宮区堀の内町
井戸番号			112805	112806	112807	112808	112809	112810	052508	052509	052510	092510
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
	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	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.7	H21.12.11
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01							<0.005	<0.005	0.036	
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	0.048	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	15	12	9.3	15	15	4.9				19
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 2

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	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	周辺
市町村名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区名			大宮区堀の内町	大宮区堀の内町	大宮区堀の内町	大宮区堀の内町	北野南	北野南	北野南	北野南	北野南	北野南
井戸番号			092511	092512	092513	092514	021724	021725	011708	021626	021726	011709
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	不明	不明	8.2	10	9	10～15	11.8
	浅深井戸の別		不明	不明	不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.12.11	H21.12.11	H21.12.11	H21.12.11	H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	11	2.8	7.7	9.4						
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 3

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	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	周辺
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	所沢市	所沢市
地区名			北野南	上山口	上山口	上山口	久米	北秋津	北秋津	北秋津	山口	山口
井戸番号			011710	011605	011609	011610	011910	011907	011915	011917	011831	011832
井戸の諸元	井戸深度	(m)	18	4	8	5	6	15	18	3.6	5.8	3.5
	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	生活用水	生活用水	その他	その他	一般飲用	その他	生活用水	その他
採水年月日			H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19	H21.8.19	H21.10.28	H21.10.28	H21.10.28	H21.10.28	H22.1.28	H22.1.29
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1					<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	0.04※					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					<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	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10										
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	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			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市
地区名			山口	山口	山口	山口	荒幡	荒幡	平松	平松	平松	平松
井戸番号			011833	011711	011712	011713	011834	011804	061405	061406	061407	061408
井戸の諸元	井戸深度	(m)	10	5.8	4.9	不明	4	10	8.5	6.6	4.6	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	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	一般飲用	生活用水
採水年月日			H22.1.28	H22.1.28	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.28	H22.3.5	H22.3.8	H22.3.8	H22.3.8
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<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	0.04※	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<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	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－							< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10							11	14	8.1	6.9
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21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			飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	和光市
地区名			平松	平松	平松	川崎	宮寺	小谷田	小谷田	上藤沢	上藤沢	白子
井戸番号			071410	071411	071412	061409	031514	031513	031517	031515	031516	012404
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5.5	不明	10	不明	230	200	230	200	7.1	15
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	深	深	深	深	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日			H22.3.8	H22.3.8	H22.3.8	H22.3.8	H22.3.5	H22.3.5	H22.3.5	H22.3.5	H22.3.5	H22.2.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										＜0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										＜0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										＜0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										＜0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										0.018
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	1.8	18	4.8	16	0.92	0.2	0.6	10	14	
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　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			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			和光市	和光市	和光市	和光市	和光市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			白子	白子	白子	白子	白子	櫛引	櫛引	櫛引	岡	北根
井戸番号			012405	012406	012407	012503	012504	240912	240914	240915	270904	230904
井戸の諸元	井戸深度	(m)	13.5	0	0	0	0	6.4	7.5	5.9	12～13	7～8
	浅深井戸の別		深	不明	不明	不明	不明	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	一般飲用	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002					
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	＜0.0005	0.011	0.0014	0.027	＜0.0005					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	5.9	5.9	6.8	7.3	6.9	16	22	28	18	0.31
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　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			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	行田市	行田市	行田市	行田市	行田市
地区名			武蔵野	武蔵野	武蔵野	武蔵野	武蔵野	渡柳	渡柳	渡柳	渡柳	渡柳
井戸番号			230905	230906	230908	230909	230910	211907	211913	211914	211915	211916
井戸の諸元	井戸深度	(m)	4.7	3	8	不明	不明	不明	3.9	4.2	不明	4.2
	浅深井戸の別		浅	深	浅	浅	浅	不明	浅	浅	浅	浅
	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	生活用水	生活用水	一般飲用	その他
採水年月日			H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.10	H22.3.9	H22.3.9	H22.3.9	H22.3.9	H22.3.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	9.9	6.2	33	1.1	8.9	15	6.8	10	10	11
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

継続監視調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	さいたま市	17	1～2
	川口市	5	2～3
	鴻巣市	2	3
	上尾市	11	3～4
	蕨市	0	－
	戸田市	0	－
	鳩ヶ谷市	0	－
	桶川市	7	4～5
	北本市	1	5
	伊奈町	2	5
西部地域	川越市	14	5～6
	所沢市	19	6～8
	飯能市	11	8～9
	狭山市	7	9～10
	入間市	11	10～11
	朝霞市	3	11
	志木市	2	12
	和光市	3	12
	新座市	2	12
	富士見市	3	12
	日高市	2	13
	ふじみ野市	6	13
	三芳町	6	13～14
東松山地域	東松山市	16	14～15
	坂戸市	4	16
	鶴ヶ島市	0	－
	毛呂山町	1	16
	越生町	0	－
	滑川町	1	16
	嵐山町	1	16
	小川町	0	－
	川島町	2	16
	吉見町	6	16～17
	鳩山町	0	－
	ときがわ町	0	－
	東秩父村	0	－

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
秩父地域	秩父市	5	17
	横瀬町	0	－
	皆野町	0	－
	長瀞町	1	18
	小鹿野町	1	18
北部地域	熊谷市	10	18～19
	本庄市	7	19
	深谷市	23	19～22
	美里町	3	22
	神川町	0	－
	上里町	10	22～23
	寄居町	9	23～24
越谷地域	草加市	1	24
	越谷市	0	－
	八潮市	1	24
	三郷市	5	24～25
	吉川市	1	25
	松伏町	1	25
東部地域	行田市	4	25
	加須市	3	25
	春日部市	1	26
	羽生市	1	26
	久喜市	7	26
	蓮田市	2	26～27
	幸手市	1	27
	宮代町	3	27
	白岡町	1	27
	杉戸町	0	－

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 1

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		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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		南区大谷口	南区広ヶ谷戸	桜区白鍬	大宮区浅間町	浦和区大原	見沼区山	緑区中野田	見沼区南中野	岩槻区笹久保	北区土呂町
井戸番号		062704	062708	072400	082505	082601	082700	082809	092610	092800	102505
井戸の諸元	井戸深度 (m)	10	10	不明	不明	3	7	10	不明	10	不明
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅	不明
	用途	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	一般飲用
採水年月日		H21.10.6	H21.10.6	H21.10.2	H21.10.9	H21.10.9	H21.10.9	H21.10.2	H21.10.9	H21.10.2	H21.10.6
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05										
	砒素 0.01										
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.033	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10	12	9.5	3.3	8.1	7.8	13	50	9.9	0.09	9.6
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 2

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	川口市	川口市	川口市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	川口市	川口市	川口市
地区名			見沼区東宮下	見沼区丸ヶ崎	緑区大門	見沼区宮ヶ谷塔	西区宮前町	岩槻区平林寺	岩槻区高曽根	柳崎	赤山	本町
井戸番号			102705	122608	072903	112700	102311	122704	102907	062804	053010	022907
井戸の諸元	井戸深度	(m)	7	不明	5	8	不明	35	33	10	不明	100.0
	浅深井戸の別		浅	不明	浅	浅	不明	深	深	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	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.9.30	H21.9.30	H21.10.6	H21.9.30	H21.10.9	H21.9.30	H21.10.2	H21.5.19	H21.5.19	H21.5.21
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01							0.024			
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										<0.002
	四塩化炭素	0.002										<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										0.012
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										0.10
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										0.28
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										0.0065
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										<0.0002
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										<0.001
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	<0.005	0.01	<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	10	10	15	11	10	10	17		17	13	
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			川口市	川口市	埼玉県	埼玉県	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
地区名			東貝塚	幸町	滝馬室	屈巣	小敷谷	大谷本郷	大谷本郷	大谷本郷	大谷本郷	瓦葺
井戸番号			043102	032908	182003	202003	122206	122306	122312	122313	122314	122502
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5.0	130.0	7	4	不明	8	不明	不明	不明	不明
	浅深井戸の別		浅	深	深	深	深	浅	不明	不明	不明	不明
	用途		一般飲用	その他	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	その他
採水年月日			H21.5.19	H21.5.19	H22.1.29	H22.2.16	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02		<0.002								
	四塩化炭素	0.002		0.0003								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004		<0.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		0.004					< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※		0.006					0.017	0.018	0.029	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		<0.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006		<0.0006								
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03		0.073					< 0.002	0.003	< 0.002	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		0.0073								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002		<0.0002								
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01		<0.001								
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	<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	10	10		19	12	9.3	12				13
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市
地区名			平塚	平塚	平塚	畔吉	菅谷1丁目	川田谷	倉田	加納	加納	加納
井戸番号			122405	122420	142402	122201	142302	142001	152301	162201	162203	162209
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	12	6	4	70	8	10	4.4	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	浅	浅	浅	深	浅	深	浅	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	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日			H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H21.10.30	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.28	H22.1.29	H22.1.28
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	1.1	0.66								
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.0032	0.0021								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－			＜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	10			16	9.7	6.0	23	13	10	7.8	8.8
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧

NO. 5

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			桶川市	桶川市	北本市	伊奈町	伊奈町	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
地区名			上日出谷	上日出谷	荒井	小室	羽貫	牛子	下松原	今福	今福	今福
井戸番号			152103	152202	152006	142409	152409	082002	071933	071800	071917	071939
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5～6	4.5	7.5	9	10	20.0	10.0	14.0	85.0	60.0
	浅深井戸の別		深	深	浅	浅	深	浅	浅	浅	深	深
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他
採水年月日			H22.2.17	H22.2.17	H22.2.17	H22.1.29	H22.1.29	H21.10.22	H21.10.22	H21.10.22	H21.10.22	H21.10.22
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	＜0.002	＜0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	0.005	＜0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005						<0.0005	0.0006	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	＜0.002	＜0.002						<0.002	0.021	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	＜0.0005	0.0081						0.0067	<0.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－			＜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	10			27	11	12	13	14			11
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 6

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	川越市	所沢市
調査区分		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	川越市	所沢市
地区名		下広谷	砂新田	小堤	上松原	木野目	寺尾	砂	東本宿	諏訪町	久米
井戸番号		121700	081903	111700	061903	082020	072004	082016	112103	072007	011822
井戸の諸元	井戸深度 (m)	3.0	20.0	50.0	100.0	100.0	49.0	不明	32.0	100.0	5
	浅深井戸の別	浅	浅	深	深	深	深	不明	深	深	浅
	用途	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日		H21.10.21	H21.10.22	H21.10.21	H21.10.22	H21.10.21	H21.10.22	H21.10.22	H21.10.21	H21.10.21	H21.11.18
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05										
	砒素 0.01								0.015		
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1										<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※										<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1	0.0007		<0.0005							<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03	<0.002		0.007							<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01	0.067		<0.0005							0.25
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.056	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10		10		9.5	13	13	10		13	
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 7

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	所沢市	所沢市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	所沢市	所沢市
地区名			久米	北秋津	下安松	三ヶ島	城	城	狭山ヶ丘	下富	東狭山ヶ丘	上新井
井戸番号			011829	011907	022001	021623	022111	022118	031612	041924	031724	021815
井戸の諸元	井戸深度	(m)	9.6	15	22	15	15	10.8	9	22	19.8	6.2
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.11.18	H21.10.28	H21.11.19	H21.11.18	H21.11.19	H21.11.19	H21.11.18	欠測	H21.11.18	H21.11.18
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002		<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	0.005		<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005		<0.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	0.003		<0.002							
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005		0.0009							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－		<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	10		10		13	14	16	12		9.1	7.0
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 8

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	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	飯能市	飯能市
地区名			西所沢	中富	中富	神米金	南永井	本郷	本郷	所沢新町	川寺	川寺
井戸番号			021819	031912	041923	041813	032013	022112	022113	031806	051326	051337
井戸の諸元	井戸深度	(m)	18.3	100	100	23	15	30	40	25	4	7.2
	浅深井戸の別		浅	深	深	浅	浅	深	深	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	その他	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
採水年月日			H21.11.18	H21.11.20	H21.11.20	H21.11.20	H21.11.19	H21.12.3	H21.11.19	H21.11.20	H22.1.25	H22.1.25
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<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	0.04※	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004		< 0.004	< 0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005				<0.0005	<0.0005		< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	<0.002	0.007				<0.002	<0.002		0.002	< 0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.015	<0.0005				0.0013	0.0033		< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－			<0.005	0.096	<0.005			<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10			9.0	4.5	13			10		
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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	狭山市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	飯能市	狭山市
地区名			中山	双柳	双柳	双柳	双柳	双柳	下川崎	本町	仲町	水野
井戸番号			061310	061315	061317	061317	061318	061318	071404	061221	061216	041700
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6	8.1	10	10	8～9	8～9	9.3	10	不明	25
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	深	深	浅	深	深	浅
	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	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H22.2.8	H22.2.8	H21.8.24	H22.2.15	H21.8.24	H22.1.25	H22.2.10	H22.1.25	H22.1.25	H21.11.10
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1			＜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	0.04※			＜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	1			＜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	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03			0.003	＜0.002	＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.017	0.018	＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005	0.0073
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005	＜0.005					＜0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13	17					13			
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 10

調査機関名			狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	入間市	入間市	入間市	入間市
地区名			水野	堀兼	北入曽	柏原	沢	広瀬東	宮寺	狭山ヶ原	東町	下藤沢
井戸番号			041711	061811	051701	071602	061701	061502	021517	031405	041600	041603
井戸の諸元	井戸深度	(m)	25	20	20	120	10	6	5.7	80	21	41
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	深	浅	浅	浅	深	浅	深
	用途		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	工業用水	生活用水	一般飲用
採水年月日			H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H21.11.10	H22.2.8	H22.1.25	H22.2.8	H22.2.8
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	＜0.002	＜0.002			＜0.002	＜0.002		＜0.002		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	＜0.004	＜0.004			＜0.004	＜0.004		＜0.004		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005			＜0.0005	＜0.0005		0.0021		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	＜0.002	0.003			＜0.002	＜0.002		0.002		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.0040	0.042			0.0073	＜0.0005		0.19		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－		＜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	10		6.8	9.0	3.9			11		28	12
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	朝霞市	朝霞市	朝霞市
地区名			上藤沢	新光	新光	新光	新光	新光	下谷ヶ貫	三原	宮戸	膝折町
井戸番号			031506	051412	051412	051416	051416	051420	031410	032305	042319	022303
井戸の諸元	井戸深度	(m)	8.5	150	150	150	150	8	150	7	3.4	20
	浅深井戸の別		浅	深	深	深	深	浅	深	浅	浅	浅
	用途		生活用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	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			H22.2.8	H21.8.24	H22.1.25	H21.8.24	H22.1.25	H21.8.24	H22.2.10	H22.2.9	H22.2.5	H22.2.5
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		＜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	0.04※		0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004		＜0.004		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03		0.019	0.017	0.002	＜0.002	＜0.002		0.015		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		0.2	0.30	0.0058	0.0070	0.0072		＜0.0005		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005						＜0.005		＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13						11		14	28
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			志木市	志木市	和光市	和光市	和光市	新座市	新座市	富士見市	富士見市	富士見市
地区名			本町	柏町	下新倉	下新倉	南	野火止	大和田	関沢	水子	下南畑
井戸番号			042338	042202	022507	022512	012403	022205	032204	052101	052204	062208
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3.8	70	120	不明	14	100	不明	20	12.1	100
	浅深井戸の別		深	深	深	深	浅	深	深	深	浅	深
	用途		一般飲用	生活用水	工業用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	その他
採水年月日			H22.2.5	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.5	H22.2.5	H22.2.5	H22.2.5	H22.2.16	H22.2.16	H22.2.16
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		＜0.002	＜0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※		＜0.004	0.009							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		＜0.0005	＜0.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03		0.005	0.034							
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		0.014	＜0.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005			0.042	＜0.005	＜0.005	0.55	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	9.0			10	8.3	12	6.4	12	9.2	13
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			日高市	日高市	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	ふじみ野市	三芳町	三芳町
地区名			旭ヶ丘	田木	福岡	福岡	西原	上福岡	川崎	川崎	北永井	藤久保
井戸番号			091404	071501	072007	072103	072111	062003	082020	082110	052011	042110
井戸の諸元	井戸深度	(m)	63	25	145	70	50	不明	40	不明	80	15
	浅深井戸の別		深	浅	深	深	深	深	深	深	深	浅
	用途		一般飲用	生活用水	工業用水	一般飲用	その他	その他	一般飲用	生活用水	その他	生活用水
採水年月日			H22.2.10	H22.2.10	H22.2.15	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.9	H22.2.16	H22.2.15
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002				0.0063				0.014		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1			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	0.04※			＜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	1			0.0029	＜0.0005	＜0.0005	0.0009	0.0010	0.0005		＜0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03			0.019	＜0.002	0.014	0.013	0.009	＜0.002		0.003
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.013	0.0020	0.021	0.029	0.031	＜0.0005		0.012
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005	＜0.005							＜0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13	9.0							12	
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	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			藤久保	上富	上富	竹間沢	大黒部	上唐子	上唐子	上唐子	箭弓町	若松町
井戸番号			042113	042003	042013	042125	141600	161401	161406	161408	161500	161610
井戸の諸元	井戸深度	(m)	18	100	25.5	10.2	7.1	5.8	6	5	13.1	20
	浅深井戸の別		浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深
	用途		生活用水	工業用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水
採水年月日			H22.2.15	H22.2.9	H22.2.16	H22.2.5	H22.2.10	H22.1.28	H22.1.28	H22.1.28	H22.2.17	H22.2.17
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	＜0.002	＜0.002							＜0.002	0.026
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	＜0.004	＜0.004							0.006	0.026
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	＜0.0005	＜0.0005							0.0011	0.082
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	＜0.002	0.031							0.013	0.12
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.0038	＜0.0005							＜0.0005	0.0006
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－			＜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	10			11	16	10	5.0	7.0	4.8		
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧

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		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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	石橋	柏崎	神明町	新郷	新郷	下唐子
井戸番号		171500	171609	181500	181618	161539	161601	161516	161405	171405	161404
井戸の諸元	井戸深度 (m)	7.1	10	50	12	7.3	50	不明	4.9	6.4	不明
	浅深井戸の別	浅	深	深	深	浅	深	浅	浅	浅	深
	用途	工業用水	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	工業用水
採水年月日		H22.2.17	H22.2.16	H22.2.17	H22.2.16	H22.1.28	H22.2.16	H22.2.17	H22.1.28	H22.2.17	H22.1.28
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05	0.06						0.03			
	砒素 0.01										
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1							0.011		0.055	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※							0.029		1.1	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1							0.032		0.022	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03							0.10		0.30	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01							＜0.0005		0.025	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －		＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005		＜0.005		0.013
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10		6.1		18	7.8	14		3.4		1.9
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1			5.6							

平成21年度継続監視調査結果一覧

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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	毛呂山町	滑川町	嵐山町	川島町	川島町	吉見町
地区名			片柳	塚越	けやき台	善能寺	川角	中尾	将軍沢	上小見野	畑中	今泉
井戸番号			131610	131701	101302	121403	111300	181402	151302	151800	141901	171932
井戸の諸元	井戸深度	(m)	10	7	200	10.4	5～6	5.2	10	15	100以上	30
	浅深井戸の別		深	浅	深	浅	浅	浅	浅	深	深	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	生活用水	その他	その他	その他
採水年月日			H22.2.15	H22.2.10	H22.2.15	H22.2.10	H22.2.10	H22.1.28	H22.1.28	H22.2.15	H21.8.24	H22.2.17
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01								0.033	0.11	0.044
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	0.003									
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※	0.030									
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	0.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03	0.15									
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	＜0.0005									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－		＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		12		30	7.9	14	15			
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1			1.0							

平成21年度継続監視調査結果一覧　　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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市
地区名			久保田	丸貫	地頭方	前河内	江和井	中村町	山田	品沢	小柱	下吉田
井戸番号			161800	171901	181801	161804	161902	140307	150402	160203	180308	170003
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	25	15～16	15～16	不明	5.7	3.4	3.7	4	12
	浅深井戸の別		不明	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		その他	その他	その他	その他	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日			H21.8.24	H22.2.17	H22.2.17	H22.2.17	H21.9.10	H22.1.27	H22.1.27	H22.1.27	H22.1.27	H22.1.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01	0.015	0.018	0.021	0.042	0.030					
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1						＜0.002	＜0.002			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※						＜0.004	＜0.004			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1						＜0.0005	0.0005			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03						＜0.002	0.057			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01						0.011	＜0.0005			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－								＜0.005	＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10								10	16	15
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 18

調査機関名		埼玉県	埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
調査区分		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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		矢那瀬	小鹿野	玉作	須賀広	楊井	三ヶ尻	別府	玉井	東別府	日向
井戸番号		220504	150012	201604	211304	211504	241202	251310	251402	261310	261602
井戸の諸元	井戸深度 (m)	11	5	不明	6	不明	185	不明	20	不明	8
	浅深井戸の別	浅	浅	不明	浅	不明	深	不明	浅	不明	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	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日		H22.1.18	H22.1.27	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7	H21.8.7
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05										
	砒素 0.01			<0.005							
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1					<0.0005		0.0021			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03					<0.002		0.004			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01					<0.0005		<0.0005			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －	< 0.005	0.01		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.067
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10	19	30		13		11	9.1	8.6	17	10
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1										

平成21年度継続監視調査結果一覧

NO. 19

調査機関名		熊谷市	熊谷市	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		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名		熊谷市	熊谷市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	深谷市
地区名		出来島	妻沼	西富田	北堀	西五十子	若泉	児玉町共栄	児玉町金屋	四方田	折之口
井戸番号		281408	281501	280602	280705	280806	290702	270502	250402	280609	241133
井戸の諸元	井戸深度 (m)	7	6	不明	5	不明	5	19.5	10	6.3	3.6
	浅深井戸の別	浅	浅	浅	深	浅	深	深	浅	浅	浅
	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	その他	生活用水
採水年月日		H21.8.7	H21.8.7	H22.1.15	H22.2.8	H22.2.8	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.18	H22.1.15	H22.2.18
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05										
	砒素 0.01										
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1										0.003
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※										0.23
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1		0.0092								0.053
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03		0.11								0.048
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01		0.0058								0.15
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －	<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 10	20		5.8	7.0	11	8.4	5.6	9.6	11	
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 20

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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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			折之口	人見	人見	櫛引	蓮沼	蓮沼	蓮沼	大谷	沼尻	国済寺
井戸番号			241139	241100	251002	240902	271202	281203	281204	241009	281201	261209
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6	100	10	6	不明	30	12～13	4.2	30～50	不明
	浅深井戸の別		深	深	浅	浅	深	深	深	浅	深	浅
	用途		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	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H22.2.16	H22.2.18	H22.2.8	H22.1.18	H22.1.26	H22.1.26	H22.2.8	H22.1.18	H22.1.26	H22.1.26
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		0.015								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※		0.89								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		0.0016								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03		0.71								
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		0.015								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	16		4.7	76	7.5	11	23	45	8.4	14
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 21

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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
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			原郷	田所町	大塚	矢島	高島	榛沢	山河	山河	針ヶ谷	北根
井戸番号			261211	261102	281103	271003	281108	270800	260903	260910	250913	231000
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	10	16	110	13	11	7	5.6
	浅深井戸の別		浅	深	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅
	用途		工業用水	その他	一般飲用	一般飲用	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水
採水年月日			H22.1.26	H22.1.26	H22.1.26	H22.1.26	H22.1.26	H22.2.18	H22.2.8	H22.2.8	H22.2.8	H22.1.18
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01						0.038				
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.029	＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13	20	14	5.7	15		30	34	12	14
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 22

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	国土交通省	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			深谷市	深谷市	美里町	美里町	美里町	上里町	上里町	上里町	上里町	上里町
地区名			小前田	小前田	白石	沼上	関	長浜	嘉美	七本木	七本木	七本木
井戸番号			220903	220911	240603	260608	260703	290401	280503	290605	290607	290609
井戸の諸元	井戸深度	(m)	9.3	6.3	3	7	30	25.4	10.6	118.6	84.4	84
	浅深井戸の別		深	浅	浅	深	深	浅	浅	深	深	深
	用途		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	工業用水	工業用水	工業用水
採水年月日			H22.1.18	H22.2.16	H22.1.18	H22.1.18	H22.2.18	H21.11.19	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.15
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	12	9.9	9.3	4.8		9.3	9.1	6.0	6.3	5.2
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1					1.1					

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 23

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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			上里町	上里町	上里町	上里町	上里町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町
地区名			七本木	七本木	七本木	七本木	神保原	赤浜	用土	用土	用土	用土
井戸番号			290610	290611	290612	290613	300601	211007	230703	230811	230815	230816
井戸の諸元	井戸深度	(m)	17	17	17	17	70	30	7.3	8.8	10	10.6
	浅深井戸の別		深	深	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅
	用途		その他	その他	その他	その他	一般飲用	工業用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他
採水年月日			H22.1.15	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.15	H22.1.18	H22.1.18	H22.1.18	H22.1.18	H22.1.18
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜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	10	7.7	7.5	7.9	7.7	8.7	6.4	8.9	13	5.3	7.5
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 24

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	草加市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	草加市	八潮市	三郷市	三郷市	三郷市	三郷市
地区名			用土	用土	用土	寄居	住吉	中央	新和	新和	新和	新和
井戸番号			230817	240801	240808	210701	043202	033303	033503	033504	033505	033506
井戸の諸元	井戸深度	(m)	10.7	4.3	6.3	不明	60.00	60～70	201	50～100	80	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	深	深	深	深	深	深	深
	用途		一般飲用	一般飲用	生活用水	その他	工業用水	生活用水	工業用水	生活用水	その他	工業用水
採水年月日			H22.1.18	H22.1.18	H22.1.18	H22.1.18	H21.11.12	H22.2.1	H22.2.1	H22.2.1	H22.2.1	H22.2.1
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01						0.026	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※					0.007					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006					<0.0006					
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03					<0.002					
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					<0.0005					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	10	8.2	4.6	9.0						
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 25

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		継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名		三郷市	吉川市	松伏町	行田市	行田市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市
地区名		彦川戸	上笹塚	築比地	和田	真名板	渡柳	白川戸	栄	飯積	間口
井戸番号		053302	093406	113305	241808	222102	211901	241902	252603	262501	222601
井戸の諸元	井戸深度 (m)	62	40～50	25	不明	25	不明	40	不明	13	12
	浅深井戸の別	深	深	深	深	深	深	深	深	浅	深
	用途	生活用水	生活用水	その他	一般飲用	その他	生活用水	一般飲用	その他	一般飲用	その他
採水年月日		H22.2.1	H22.2.1	H22.2.15	H22.2.18	H22.2.12	H22.2.16	H22.2.12	H22.2.12	H22.1.29	H22.2.12
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム 0.01										
	全シアン 不検出										
	鉛 0.01										
	六価クロム 0.05										
	砒素 0.01	0.024	0.013		0.009	0.020		0.012	0.044		0.024
	総水銀 0.0005										
	アルキル水銀 不検出										
	PCB 不検出										
	ジクロロメタン 0.02										
	四塩化炭素 0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ 0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 0.002										
	チウラム 0.006										
	シマジン 0.003										
	チオベンカルブ 0.02										
	ベンゼン 0.01										
	セレン 0.01										
	亜硝酸性窒素 －			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10			28			11			5.9	
	ふっ素 0.8										
	ほう素 1										

平成21年度継続監視調査結果一覧　　NO. 26

調査機関名			春日部市	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			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			春日部市	羽生市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	蓮田市
地区名			飯沼	三田ヶ谷	菖蒲町下栢間	菖蒲町小林	菖蒲町柴山枝郷	菖蒲町柴山枝郷	菖蒲町柴山枝郷	菖蒲町柴山枝郷	鷲宮	黒浜
井戸番号			123201	242400	162301	182309	172401	172402	172404	172405	202601	132701
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	46	4	2.9	5	4	不明	2.7	4.2	15
	浅深井戸の別		不明	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		その他	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H21.7.22	H22.2.12	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.1.29	H22.2.15
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01		0.012								
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	－	<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	10	13		11	15	4.6	12	17	15	8.1	7.2
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										

平成21年度継続監視調査結果一覧

NO. 27

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			蓮田市	幸手市	宮代町	宮代町	宮代町	白岡町
地区名			上平野	惣新田	山崎	百間	東粂原	高岩
井戸番号			162401	183102	152801	162906	162801	162702
井戸の諸元	井戸深度	(m)	4	不明	4.2	不明	3	2.6
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	深	深	浅
	用途		生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日			H22.1.29	H22.2.18	H22.2.15	H22.2.15	H22.2.15	H22.2.15
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.01						
	全シアン	不検出						
	鉛	0.01					< 0.005	
	六価クロム	0.05						
	砒素	0.01		0.016		0.023		
	総水銀	0.0005						
	アルキル水銀	不検出						
	PCB	不検出						
	ジクロロメタン	0.02						
	四塩化炭素	0.002						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04※						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006						
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.03						
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002						
	チウラム	0.006						
	シマジン	0.003						
	チオベンカルブ	0.02						
	ベンゼン	0.01						
	セレン	0.01						
	亜硝酸性窒素	－	< 0.005		< 0.005			< 0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12		9.0			11
	ふっ素	0.8						
	ほう素	1						

（２）ダイオキシン類測定結果
（地下水）

平成21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	浅深井戸の別	用　途	採　水	毒 性 等 量			そ の 他 水 質					
				（m）			年月日	PCDDs+PCDFs	Co-PCBs	Total	色	濁り	臭気	水温(℃)	pH	SS
埼玉県	飯能市	飯能市原市場	061003	1.2	浅井戸	一般飲用	H21.11.16	0.032	0.0014	0.034	無色透明	1	00	14.2	6.9	－
埼玉県	加須市	加須市花崎北	212503	101.0	深井戸	その他	H21.10.27	0.015	0.0014	0.017	無色透明	1	81	17.2	7.1	－
埼玉県	深谷市	深谷市長在家	231106	不明	不明	生活用水	H21.11.17	0.013	0.0013	0.014	無色透明	1	0	17.8	6.2	－
埼玉県	入間市	入間市野田	051336	3.3	浅井戸	生活用水	H21.11.9	0.015	0.0013	0.017	無色透明	1	00	17.3	6.3	－
埼玉県	朝霞市	朝霞市溝沼	032310	8.7	浅井戸	生活用水	H21.10.26	0.014	0.0014	0.015	無色透明	1	00	18.1	6.1	－
埼玉県	坂戸市	坂戸市小沼	131707	8.0	深井戸	一般飲用	H21.11.25	0.014	0.0013	0.016	無色透明	1	00	17.8	7.6	－
埼玉県	吉川市	吉川市中島	073502	54.0	深井戸	その他	H21.11.16	0.014	0.0013	0.015	無色透明	1	81	16.2	7.8	－
埼玉県	伊奈町	伊奈町大字小室	132504	5.7	浅井戸	生活用水	H21.11.4	0.015	0.0013	0.016	無色透明	1	00	16.7	6.1	－
埼玉県	滑川町	滑川町伊古	191402	4.6	浅井戸	生活用水	H21.11.17	0.095	0.0013	0.096	淡褐色	1	00	16.9	6.4	－
埼玉県	小鹿野町	小鹿野町下小鹿野	150102	4.8	浅井戸	その他	H21.11.5	0.070	0.0024	0.073	無色透明	1	00	14.7	6.5	－
さいたま市	さいたま市	さいたま市大宮区堀の内町	092504	不明	不明	生活用水	H21.10.9	0.04	0.0039	0.044	無色透明	1	00	18.3	6.2	－
川越市	川越市	川越市小堤	101799	不明	不明	その他	H21.10.21	0.058	0.0039	0.062	無色透明	1	00	16.3	6.9	－
川口市	川口市	川口市青木	032910	100.0	深井戸	工業用水	H21.5.19	0.015	0.00087	0.016	無色透明	1	00	18.5	8.2	－
越谷市	越谷市	越谷市東町	073305	70.0	深井戸	工業用水	H21.12.2	0.074	0.0041	0.078	無色透明	1	00	15.0	7.7	－

第　３　章

そ の 他 の 調 査 結 果
（ダイオキシン類・土壌）

平成２１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２１年７月～平成２２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　　（市実施）　　５１地点（１３市）

(2) 発生源周辺状況把握調査（県実施）　　５地点（１地区）

３　調査結果

(1) 一般環境把握調査の結果は 0.010～82pg-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 0.20～30pg-TEQ/g の範囲であり、環境基準（1000pg-TEQ/g 以下）を確保した。

平成２１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）

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-PCB)
1	さいたま市大宮区上小町	かみこ公園	H21.10.5	5	27.2	10.3	シルト質壌土	黒褐	9.0	1.4	10
2	さいたま市桜区栄和	栄和3丁目公園	H21.10.5	5	16.3	5.1	壌土	黒褐	3.6	0.67	4.3
3	さいたま市南区南浦和	舟山公園	H21.10.5	5	13.4	4.6	シルト質壌土	褐	0.68	0.072	0.75
4	さいたま市岩槻区古ヶ場	北部工業団地記念公園	H21.10.5	5	47.5	12.1	シルト質壌土	暗褐	2.4	0.29	2.7
5	川越市西小仙波町	川越工業高校	H22.1.29	5	3.4	4.5	砂壌土	褐	0.78	0.073	0.85
6	川越市川鶴	笠幡公園	H22.1.29	5	2.0	3.7	砂壌土	褐	2.4	0.1	2.5
7	川越市笠幡	川越西高校	H22.1.29	5	2.4	5.2	砂壌土	にぶい赤褐	1.8	0.066	1.9
8	川越市大字渋井地内	渋井資材置場	H22.1.29	5	1.8	8.5	砂壌土	黒褐	12	0.84	13
9	川越市南大塚	大塚小学校	H22.1.29	5	0.42	2.2	砂壌土	灰オリーブ	0.56	0.22	0.78
10	川口市東川口	戸塚榎戸公園	H21.12.7	5	9.0	2.2	シルト質壌土	橙	0.066	0.00012	0.066
11	川口市東領家	領家第５公園	H21.12.7	5	9.1	1.9	シルト質壌土	褐	0.35	0.071	0.42
12	川口市芝中田	芝中田南公園	H21.12.7	5	8.6	1.7	シルト質壌土	褐	0.037	0.00081	0.038
13	行田市大字馬見塚	馬見塚公園	H21.8.25	5	12.3	4.4	シルト質壌土	茶褐色	1.5	0.075	1.6
14	行田市棚田町	棚田中央公園	H21.8.25	5	10.3	4.2	砂壌土	灰褐	3.2	0.048	3.2
15	行田市藤原町	八幡山公園	H21.8.25	5	18.5	9.8	壌土	褐	20	3.6	23
16	飯能市双柳	富士見小学校	H21.11.20	5	3.0	5.7	植壌土	黒褐	1.2	0.4	1.6
17	飯能市長沢	西川小学校	H21.11.20	5	8.9	7.8	壌土	暗赤褐	0.53	0.00099	0.53
18	飯能市下赤工	原市場小学校	H21.11.20	5	1.2	3.3	壌土	暗褐	0.17	0.0028	0.18
19	飯能市阿須	加治中学校	H21.11.20	5	2.1	2.7	壌土	にぶい赤褐	1.7	0.17	1.8
20	飯能市上名栗	名栗中学校	H21.11.20	5	1.4	3.3	壌土	暗褐	0.17	0.54	0.23
21	本庄市児玉町元田	本泉保育所	H21.11.25	5	2.3	3.9	砂壌土	黄褐	1.0	0.055	1.1
22	羽生市上岩瀬	岩瀬小学校	H21.10.13	5	2.4	5.4	砂壌土	褐	0.32	0.061	0.38
23	羽生市手子林	手子林小学校	H21.10.13	5	6.1	6.3	砂壌土	明褐	1.2	0.076	1.2
24	羽生市弥勒	三田ヶ谷小学校	H21.10.13	5	1.8	3.9	壌土	にぶい黄橙	5.9	0.14	6.0
25	羽生市上新郷	新郷第一小学校	H21.10.13	5	2.9	3.7	シルト質壌土	褐	0.044	0.00033	0.045
26	戸田市喜沢南	戸田第二小学校	H22.1.15	5	2.3	6.6	砂土	褐	2.5	0.29	2.8
27	戸田市上戸田	戸田市役所	H22.1.15	5	8.6	15.1	砂壌土	黒褐	26	3.3	29
28	戸田市笹目	笹目小学校	H22.1.15	5	1.5	2.8	砂土	暗褐	1.8	0.36	2.2
29	戸田市美女木	美女木小学校	H22.1.15	5	2.5	6.7	砂土	黒褐	3.2	0.23	3.5
30	戸田市新曽	新曽中学校	H22.1.15	5	2.2	7.0	砂壌土	褐	1.9	0.22	2.2
31	戸田市川岸	川岸公園	H22.1.15	5	0.6	2.9	砂土	暗褐	2.7	0.33	3

一般環境把握調査（測定機関：市）

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-PCB)
32	戸田市笹目北町	北部公園(市営球場)	H22.1.15	5	3.3	11.3	砂壌土	暗褐	55	3.3	59
33	戸田市笹目北町	北部公園(市営球場)	H22.1.15	5	3.3	11.3	砂壌土	暗褐	57	3.4	60
34	朝霞市大字上内間木	内間木公園	H21.7.27	5	4.7	2.0	砂壌土	にぶい黄橙	0.20	0.00097	0.20
35	朝霞市三原	ひまわり児童遊園地	H21.7.27	5	6.7	2.5	砂壌土	灰黄褐	3.3	0.21	3.5
36	朝霞市岡	岡下児童遊園地	H21.7.27	5	6.6	4.3	砂壌土	にぶい黄橙	2.6	0.22	2.8
37	朝霞市根岸台	新屋敷児童遊園地	H21.7.28	5	11.9	4.1	重植土	暗褐	3.2	0.23	3.4
38	朝霞市栄町	栄町第七児童遊園地	H21.7.28	5	11.9	4.1	砂壌土	灰褐	0.78	0.0038	0.78
39	朝霞市大字膝折	朝霞第一中学校	H21.7.27	5	7.2	2.7	砂壌土	黄褐	0.0099	0.00038	0.010
40	朝霞市根岸台	根岸台保育園	H21.7.27	5	7.7	2.7	砂壌土	オリーブ褐	2.3	0.20	2.5
41	朝霞市朝志ヶ丘	北朝霞保育園	H21.7.27	5	19.1	6.4	シルト質壌土	暗赤褐	5.8	1.1	6.9
42	朝霞市泉水	泉水保育園	H21.7.27	5	29.7	12.8	植壌土	極暗赤褐	1.5	0.19	1.7
43	三郷市早稲田	まつのき公園	H21.10.20	5	0.7	1.8	砂壌土	明黄褐	0.067	0.00056	0.068
44	三郷市番匠免	番匠免運動公園	H21.10.20	5	1.8	6.2	シルト質壌土	暗褐	1.6	0.0038	1.6
45	坂戸市石井地内	勝呂公民館	H21.8.19	5	0.3	9.3	砂壌土	暗褐	9.6	0.4	10
46	坂戸市新堀地内	入西公民館	H21.8.19	5	11.0	0.6	砂壌土	暗褐	18	1.1	19
47	鶴ヶ島市大字五味ヶ谷	鶴ヶ島市東公民館	H21.7.23	5	8.8	2.3	砂壌土	黒	2.4	0.14	2.5
48	ふじみ野市福岡新田	ふじみ野市運動公園	H22.2.12	5	13.0	18.0	壌土	暗赤	13	0.79	14
49	ふじみ野市武蔵野	大井総合体育館	H22.2.12	5	4.1	14.0	砂壌土	にぶい赤褐	78	3.9	82
50	ふじみ野市苗間	大井小学校	H22.2.12	5	2.3	4.6	壌土	赤褐	1.8	0.25	2.1
51	ふじみ野市鶴ヶ丘	鶴ヶ丘小学校	H22.2.12	5	5.6	14.0	砂壌土	暗赤褐	12	0.38	12

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-PCB)
1	春日部市大字小渕	小渕第一公園	H21.11.6	5	1.3	4.2	砂壌土	黒褐	4.2	0.34	4.5
2	春日部市大字不動院野	首都圏外郭放水路	H21.11.6	5	2.4	5.3	砂壌土	暗褐	9	0.84	9.8
3	春日部市大字八丁目	春日部特別支援学校	H21.11.6	5	7.1	13.9	壌土	暗褐	12	0.32	12
4	春日部市大字小渕	小渕山下運動公園	H21.11.6	5	3.2	5.1	壌土	暗オリーブ	29	0.79	30
5	春日部市大字小渕	小渕前田ちびっこ広場	H21.11.6	5	0.7	1.4	砂土	にぶい黄褐	0.17	0.021	0.2

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
平 19	ふっ素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	5	0.83	0.8 以下
平 20	ジクロロメタン	鴨川	中土手橋（さいたま市桜区）	2	0.030	0.02 以下
	1，2－ジクロロエタン	〃	〃	2	0.055	0.004 以下
	テトラクロロエチレン	〃	〃	2	0.017	0.01 以下
平 21	環境基準超過項目なし					

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	
17	新芝川	山王橋（川口市）	H17.10.20	1.1	1.1	
	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		

[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	綾瀬川	手代橋（草加市）	H17.5.26	2.4	1.1	1以下
			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		
18	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H18.5.16	2.1	2.1	
			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		

[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	佐藤橋（川口市・越谷市）	H18.5.30	2.9	1.3	1以下
			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		
19	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H19.6.5	2.6	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.7		
			H19.12.11	0.72		
		手代橋（草加市）	H19.6.5	2.7	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.8		
			H19.12.11	0.70		
		槐戸橋（草加市）	H19.6.5	2.2	1.4	
			H19.8.29	1.9		
			H19.10.25	1.1		
			H19.12.11	0.59		
		上綾瀬橋（蓮田市・伊奈町）	H19.11.9	1.8	1.8	
		綾瀬川橋（越谷市）	H19.5.24	2.7	1.3	
			H19.8.28	1.3		
			H19.11.15	0.87		
			H20.1.25	0.38		
	伝右川	伝右橋　（草加市）	H19.11.9	1.2	1.2	
	古綾瀬川	松江新橋（草加市）	H19.5.24	1.2	1.2	
			H19.8.14	0.93		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	0.30		
		弁天橋（草加市）	H19.5.24	1.4	1.6	
			H19.8.14	1.2		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	1.1		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H19.5.24	2.6	1.2	
			H19.8.28	1.5		
			H19.11.15	0.32		
			H20.1.25	0.41		

[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
20	中川	潮止橋（八潮市）	H20.6.5	2.5	1.1	1以下
			H20.8.8	0.30		
			H20.10.17	1.2		
			H20.12.16	0.54		
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H20.6.5	3.5	1.9	
			H20.8.8	1.3		
			H20.10.17	1.8		
			H20.12.16	0.90		
		手代橋（草加市）	H20.6.5	3.9	1.7	
			H20.8.8	1.0		
			H20.10.17	1.4		
			H20.12.16	0.60		
		槐戸橋（草加市）	H20.6.5	3.2	1.4	
			H20.8.8	0.97		
			H20.10.17	0.93		
			H20.12.16	0.42		
	伝右川	伝右橋　（草加市）	H20.10.16	1.9	1.9	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H20.5.19	1.5	1.1	
			H20.7.3	1.9		
			H20.10.17	0.72		
			H21.1.6	0.30		
21	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H21.6.13	2.4	1.5	
			H21.8.24	1.8		
			H21.11.6	1.1		
			H21.12.21	0.59		
		手代橋（草加市）	H21.6.13	1.6	1.1	
			H21.8.24	1.5		
			H21.11.6	0.71		
			H21.12.21	0.52		
		槐戸橋（草加市）	H21.6.13	2.1	1.2	
			H21.8.24	1.9		
			H21.11.6	0.49		
			H21.12.21	0.47		
		上綾瀬橋（伊奈町）	H21.4.9	0.17	1.4	
			H21.7.14	3.5		
			H21.10.20	0.57		

(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)	指針値 (mg／L)
1	H21. 8. 5	鴨　　川	中　土　手　橋 (さいたま市桜区)	全マンガン	0.28	0.2
2	H22. 2. 3	中　　川	豊　　橋 (吉川市・松伏町)	〃	0.41	0.2
3	H21. 8. 5	古 綾 瀬 川	綾瀬川合流点前 (草加市)	エピクロロヒドリン	0.00041	0.0004
4	H21. 8. 5	福　　川	昭　　和　　橋 (熊谷市)	全マンガン	0.26	0.2
5	H22. 2.17	〃	〃	〃	0.52	0.2

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	89	422	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
全シアン	89	422	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
鉛	95	608	61	226	37.1	0.001	3	3	0.5	0	0
六価クロム	88	420	0	0	0	0.005	0	0	0	0	0
砒素	95	494	57	176	35.6	0.001	0	0	0	0	0
総水銀	89	422	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	88	161	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	89	272	1	1	0.4	0.002	0	0	0	0	0
四塩化炭素	87	232	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエタン	89	239	2	3	1.3	0.0004	1	1	0.4	0	0
1,1-ジクロロエチレン	87	232	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	89	239	0	0	0	0.004	0	0	0	0	0
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	87	232	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	87	232	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	93	306	1	5	1.6	0.002	0	0	0	0	0
テトラクロロエチレン	93	306	9	16	5.2	0.0005	1	1	0.3	0	0
1,3-ジクロロプロペン	87	232	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
チウラム	97	243	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
シマジン	87	243	0	0	0	0.0003	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	87	243	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ベンゼン	87	232	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
セレン	87	232	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	91	903	91	903	100	0.1	1	2	0.2	0	0
ふつ素	93	810	92	801	98.9	0.02	1	2	0	0	0
ほう素	89	749	88	662	88.3	0.02	0	0	0	0	0
1,4-ジオキサン	58	115	0	0	0	0.005	0	0	0	0	0
計		9,243		2,793	30.2			9	0.1		

※　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	A	イ	平21	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	1	0	0	0	0	○
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	○
15	霞川	B	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
16	成木川	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
17	市野川下流	C	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
18	市野川上流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
19	和田吉野川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
20	赤平川	AA	ロ	平17	1	0	1	0	0	1	×
21	横瀬川	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
22	中川中流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
23	中川上流	C	ハ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
24	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%	
25	綾瀬川上流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
26	古綾瀬川	D	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
27	大場川	C	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
28	元荒川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
29	新方川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
30	大落古利根川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
31	新河岸川	D	イ	平16	2	2	0	0	0	0	○
32	白子川	D	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
33	黒目川	C	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
34	柳瀬川	C	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
35	不老川	E	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
36	利根川中流	A	イ	昭46	3	3	0	0	0	0	○ (県際)
37	江戸川上流	A	ロ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
38	福川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
39	小山川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
40	小山川上流	A	イ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
41	唐沢川	B	ハ	平18	1	1	0	0	0	0	○
42	元小山川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
43	神流川（３）	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
44	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。

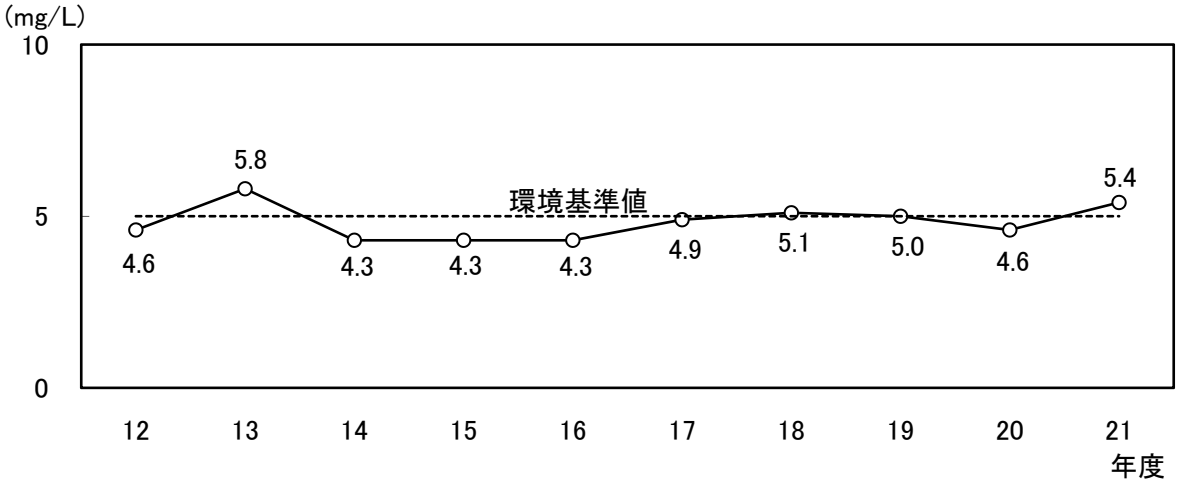
注3　ｘ：環境基準に適合しない日数　　ｙ：総測定日数

注4　○：環境基準達成　　×：環境基準非達成

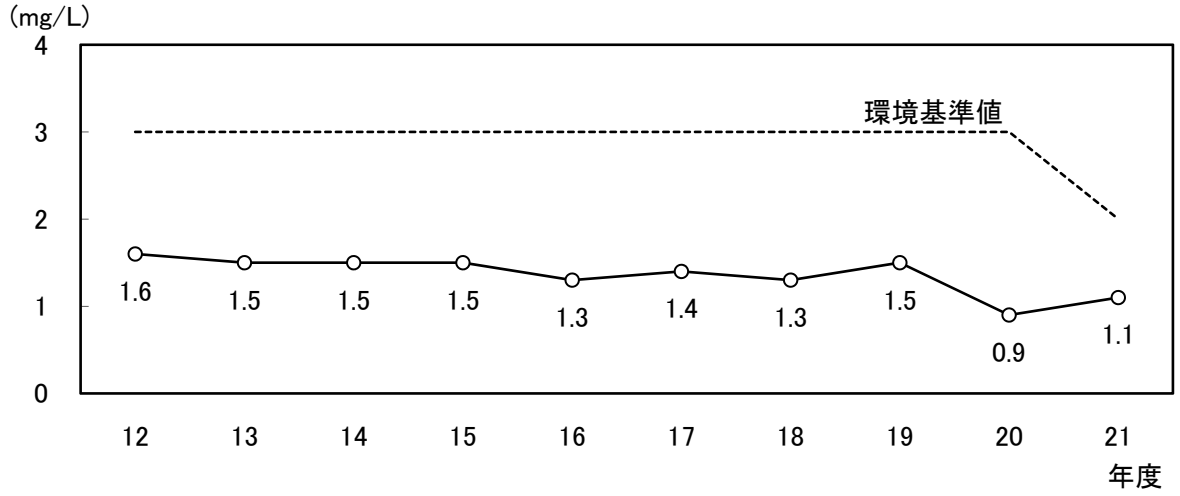
注5　県際水域についての環境基準達成状況は、本県の環境基準点のみで判断した。

６　ＢＯＤ75%値の推移

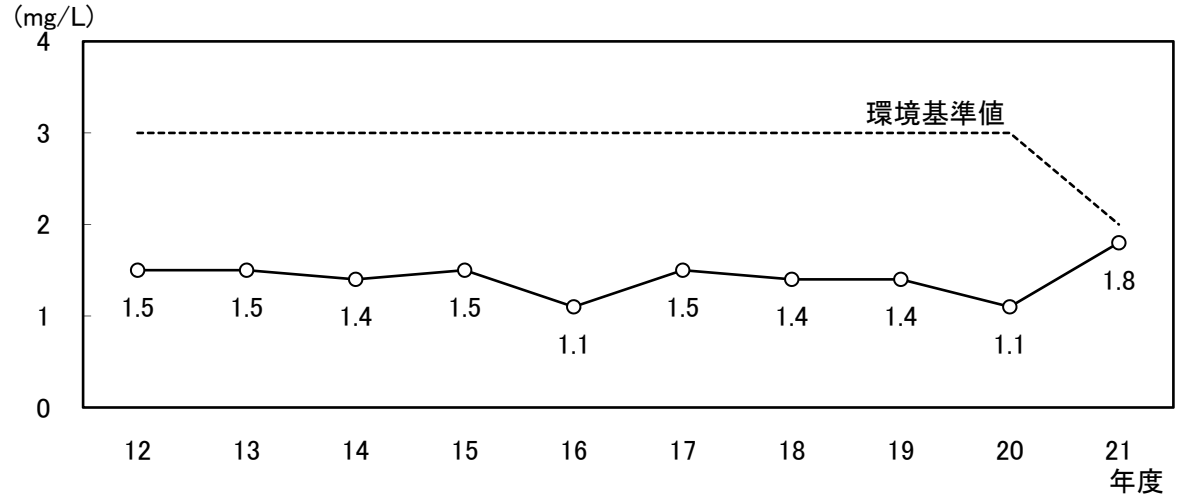
No.3 荒川・笹目橋



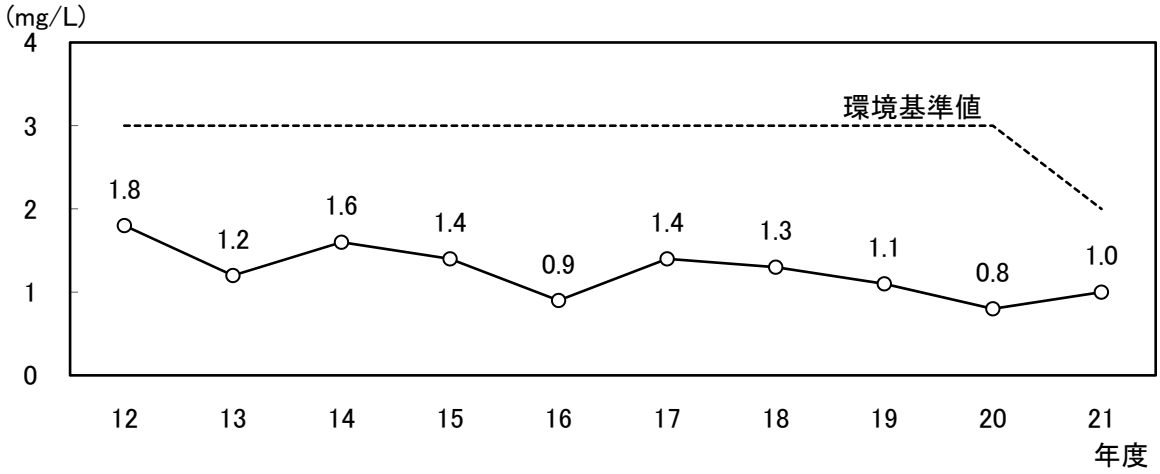
No.5 荒川・治水橋



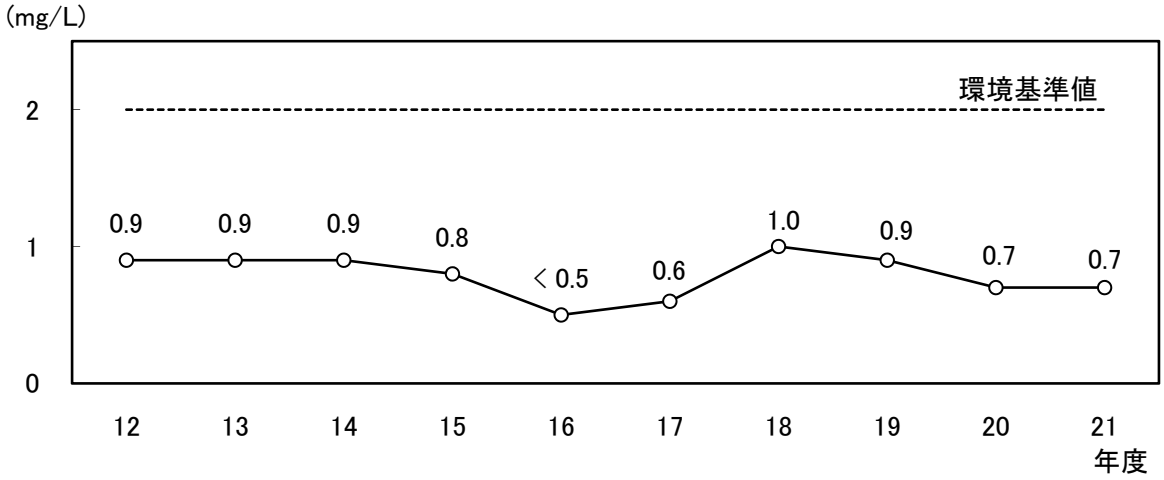
No.6 荒川・開平橋



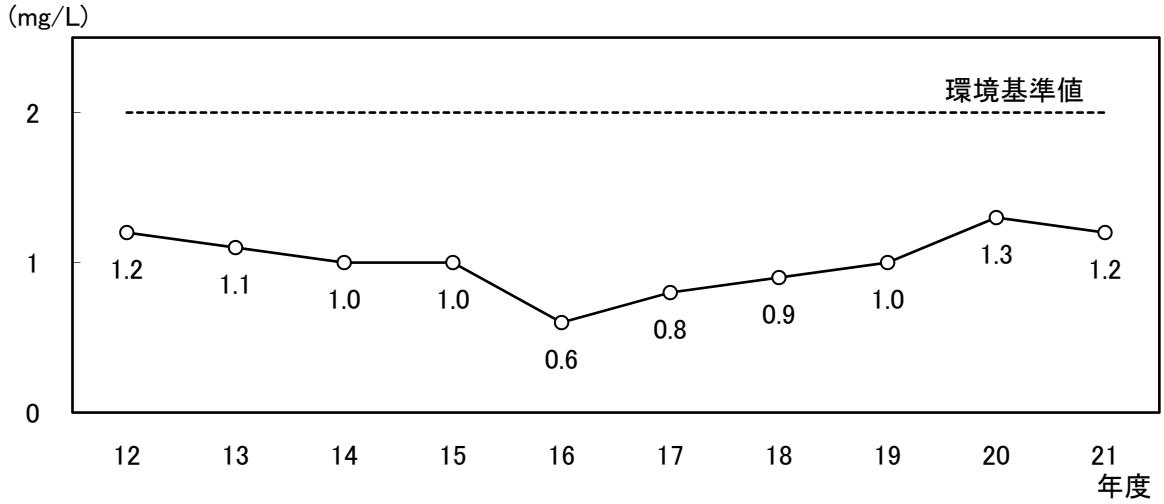
No.8 荒川・久下橋



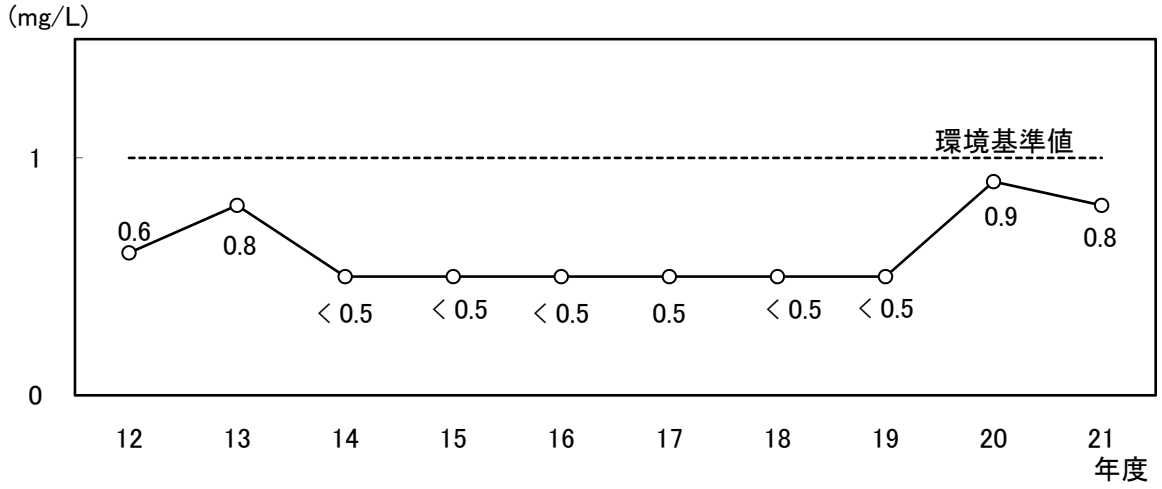
No.9 荒川・正喜橋



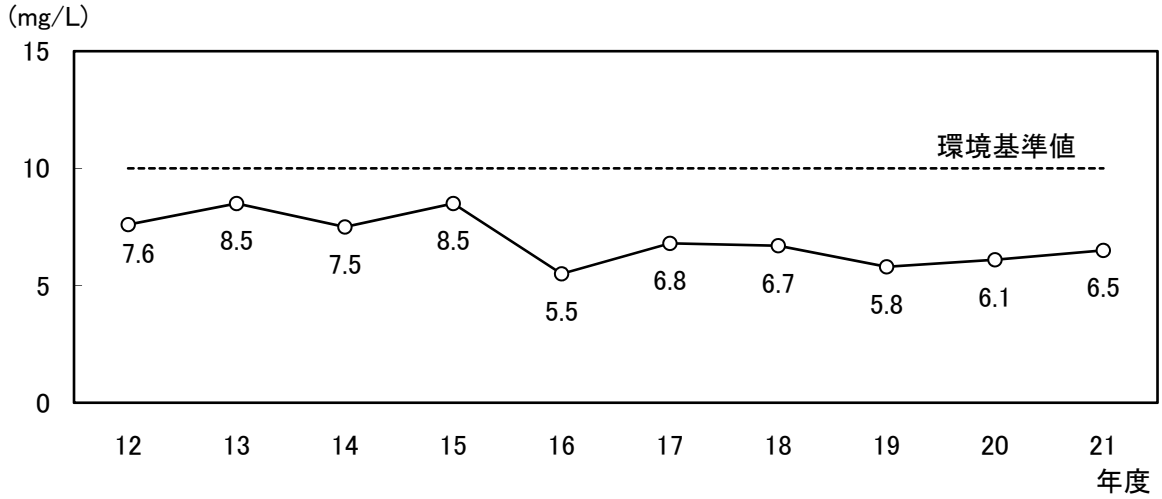
No.10 荒川・親鼻橋



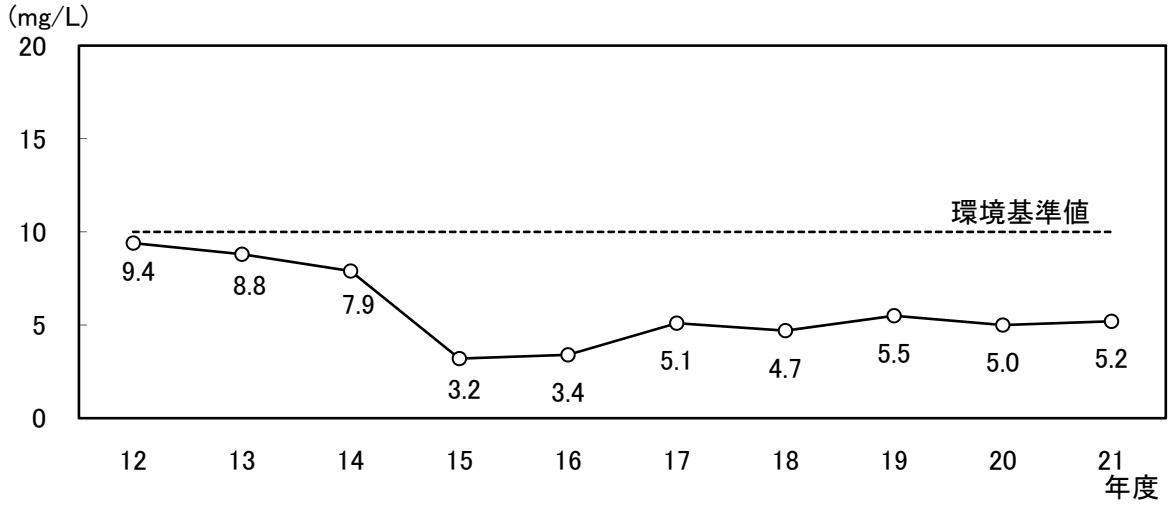
No.11 荒川・中津川合流点前



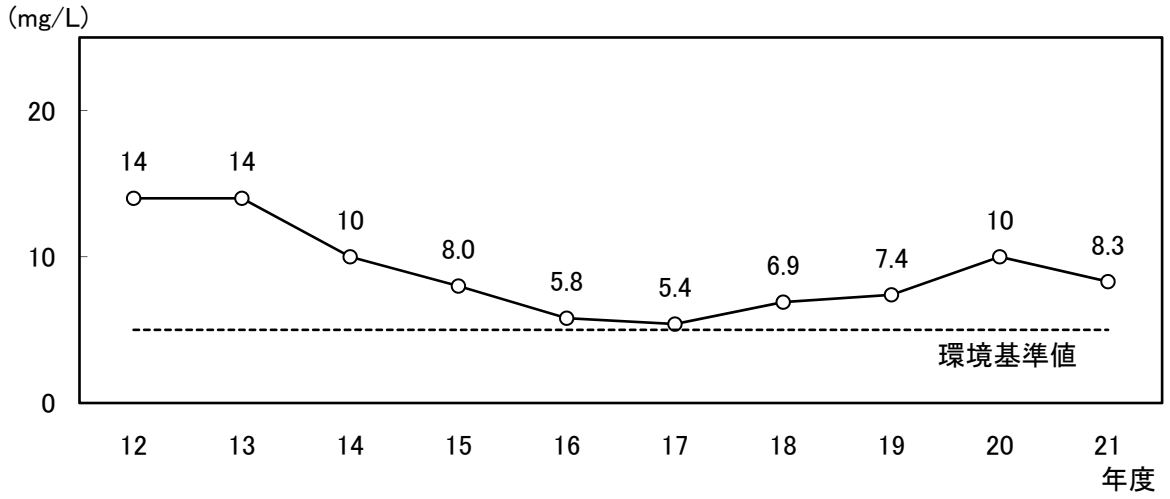
No.12 芝川・八丁橋



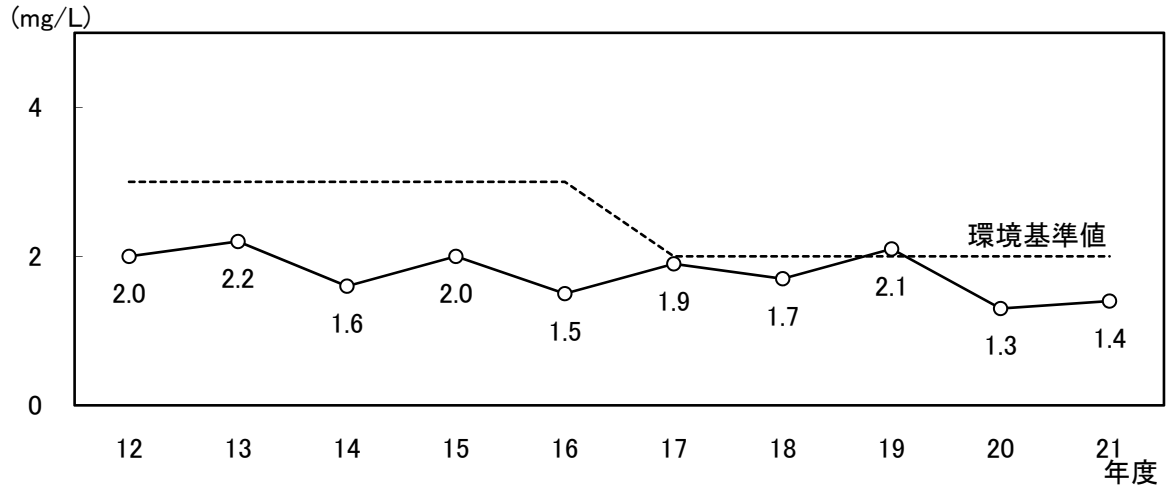
No.14 芝川・山王橋



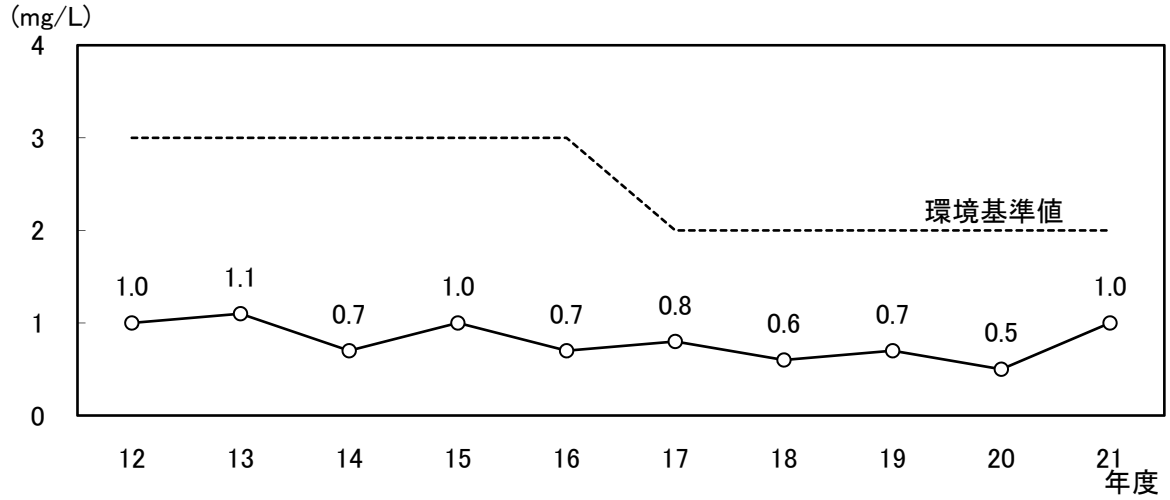
No.20 鴨川・中土手橋



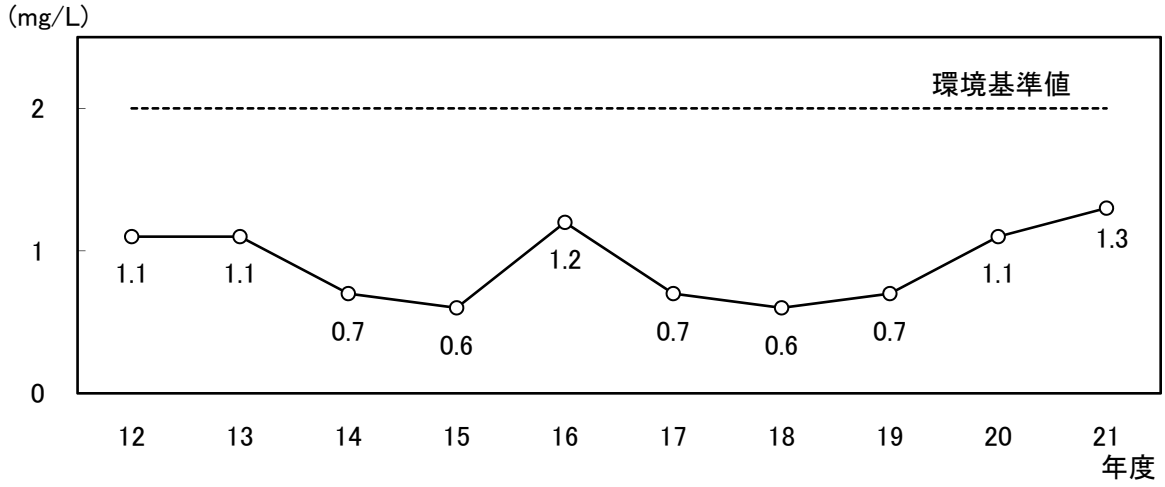
No.22 入間川・入間大橋



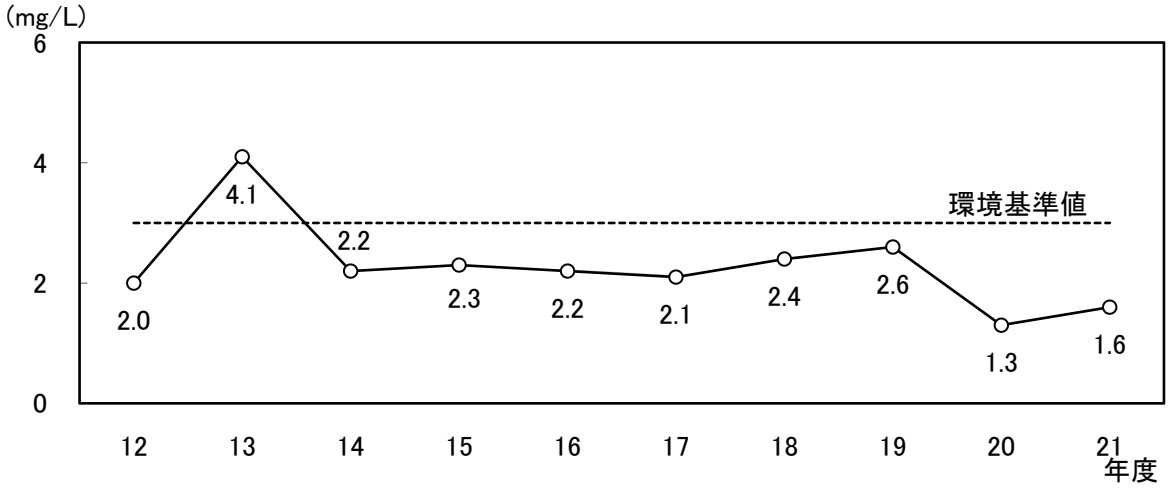
No.23 入間川・落合橋



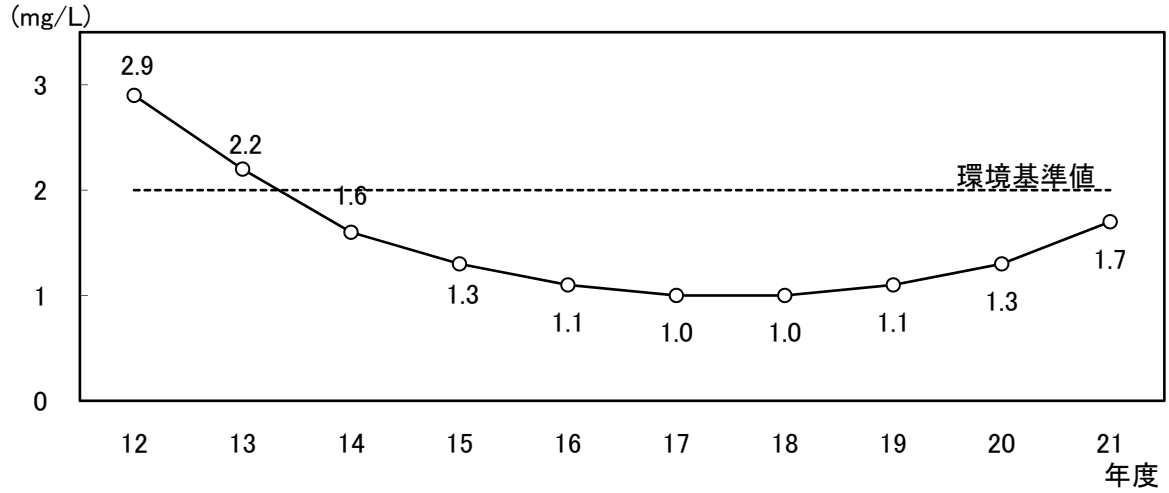
No.27 入間川・給食センター前



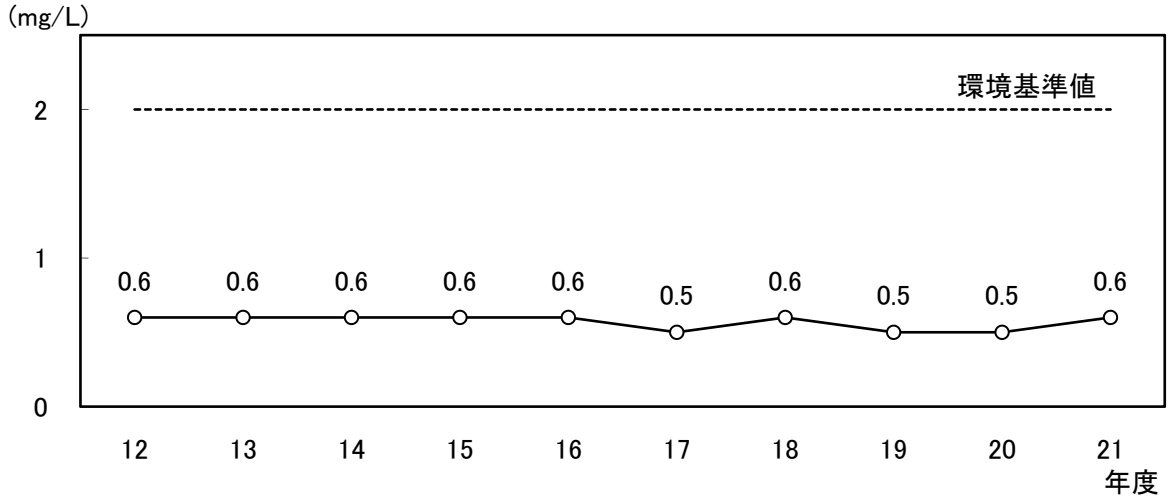
No.28 越辺川・落合橋



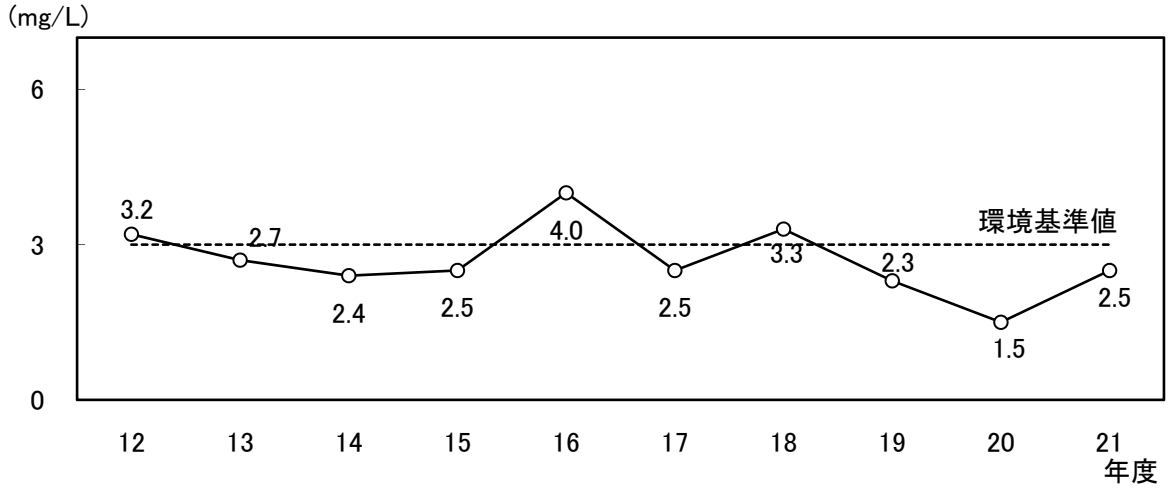
No.29 越辺川・今川橋



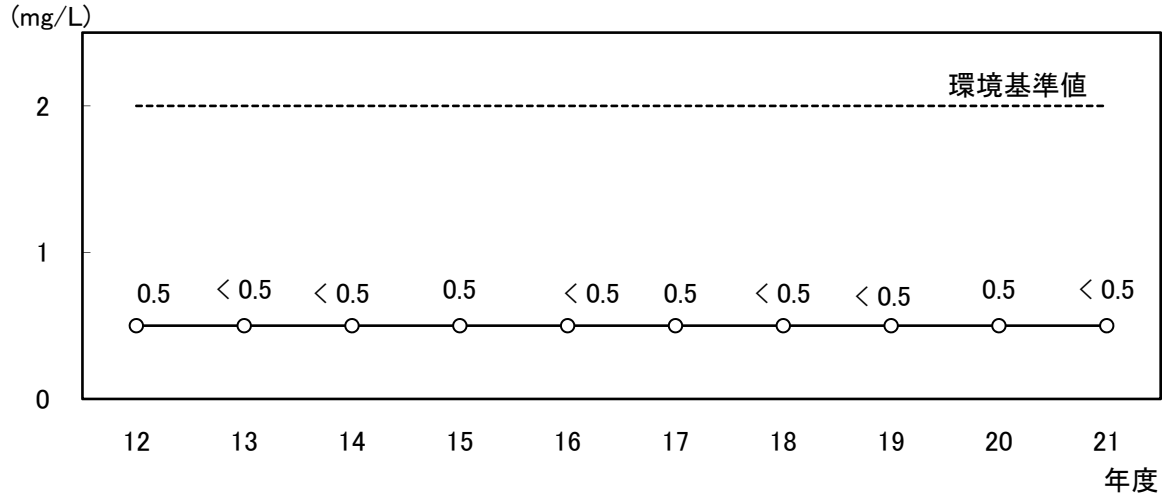
No.31　都幾川・東松山橋



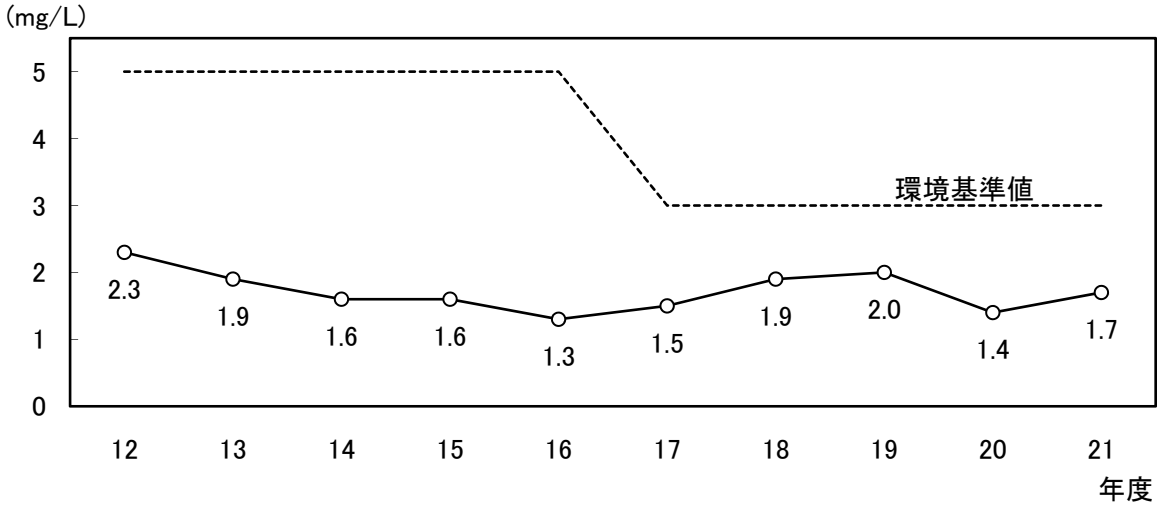
No.33　槻川・兜川合流点前



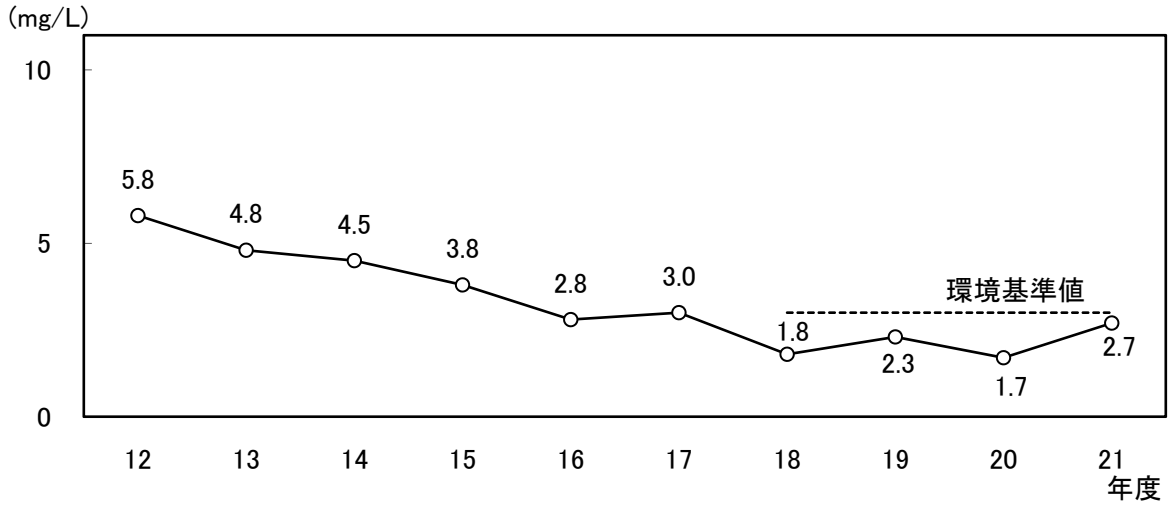
No.35　高麗川・高麗川大橋



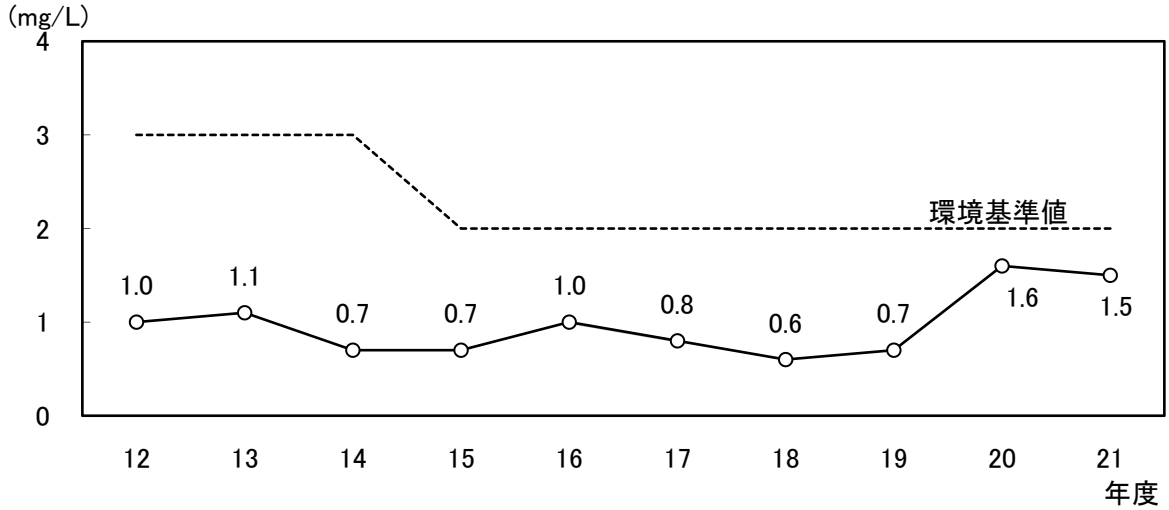
No.37 小畔川・莉橋



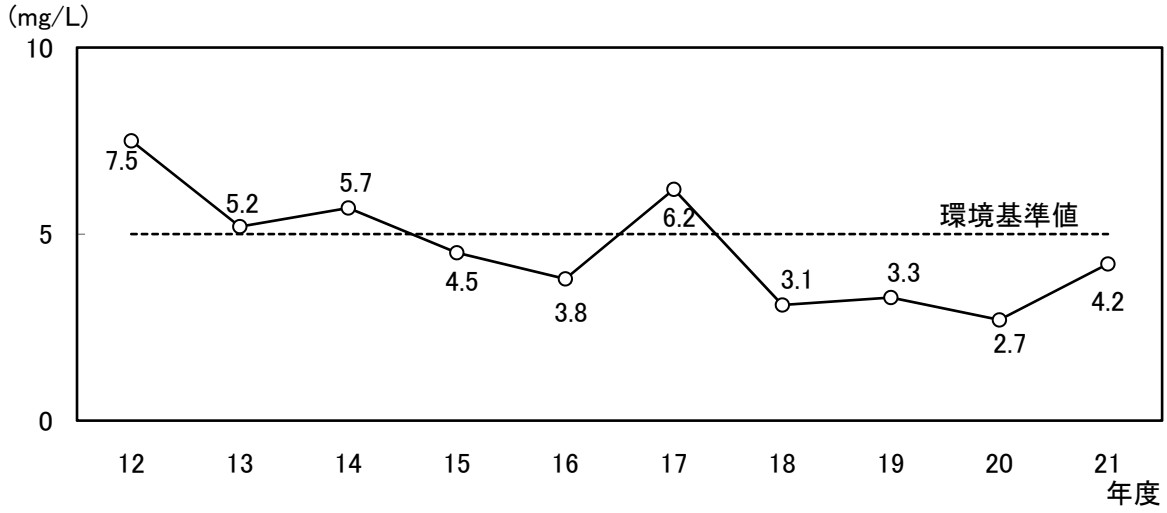
No.38 霞川・大和橋



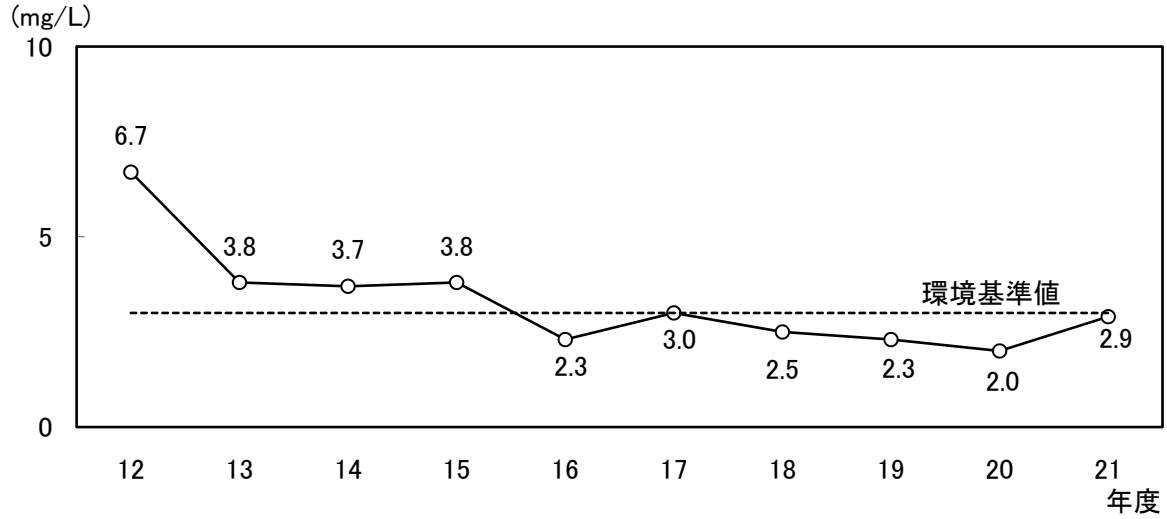
No.39 成木川・成木大橋



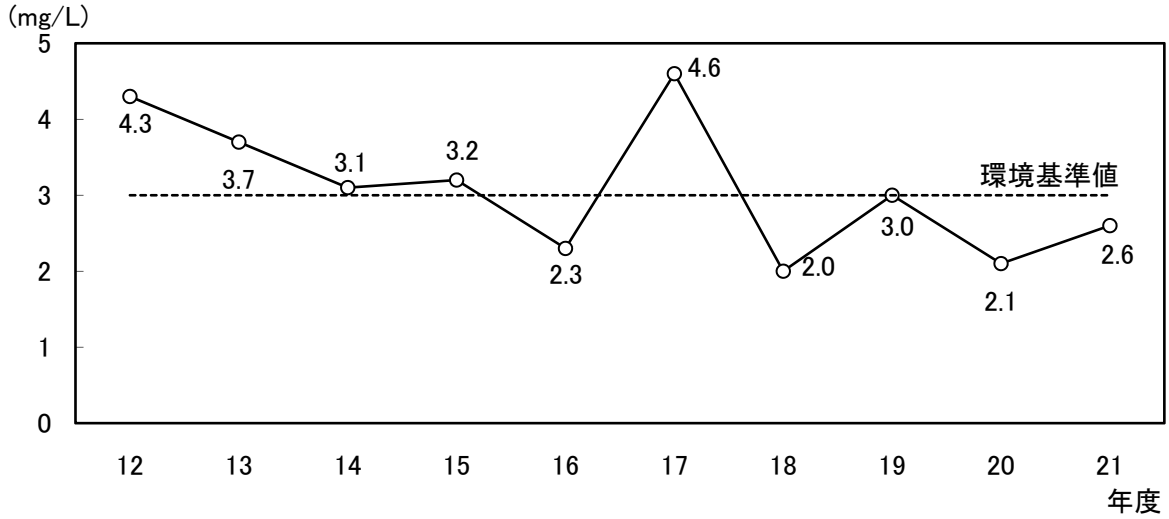
No.40 市野川・徒歩橋



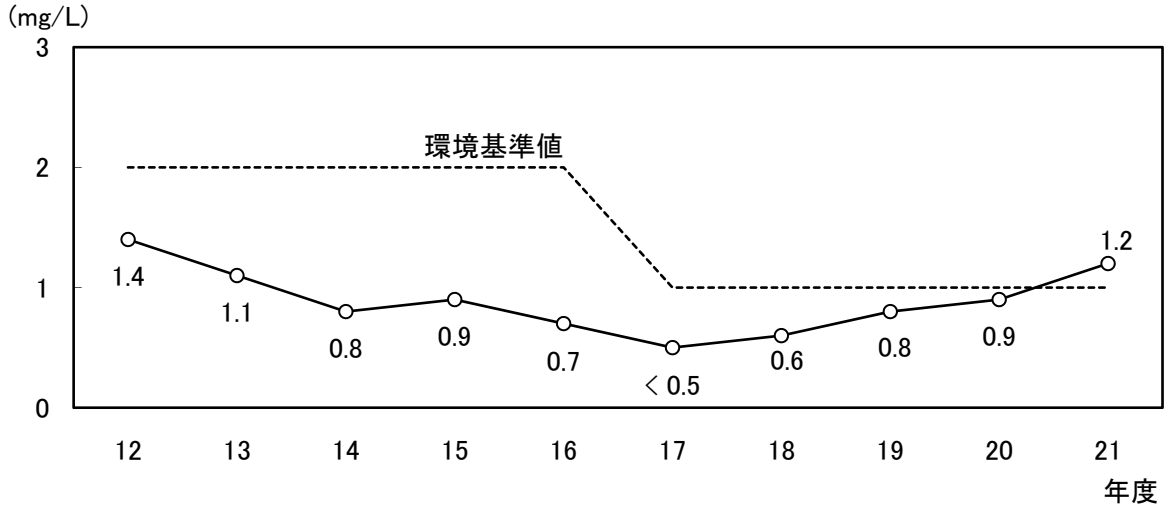
No.41 市野川・天神橋



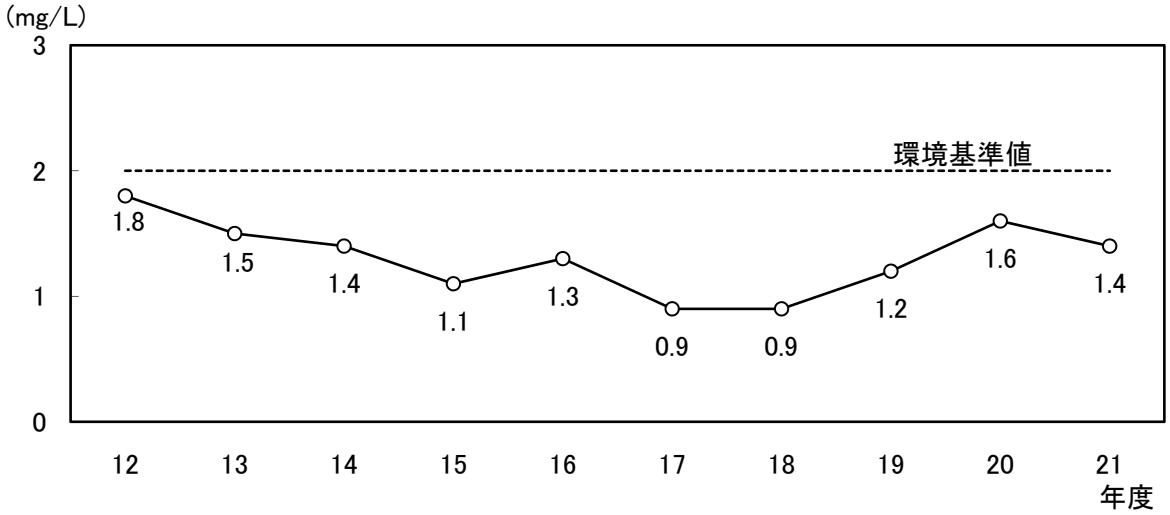
No.43 和田吉野川・吉見橋



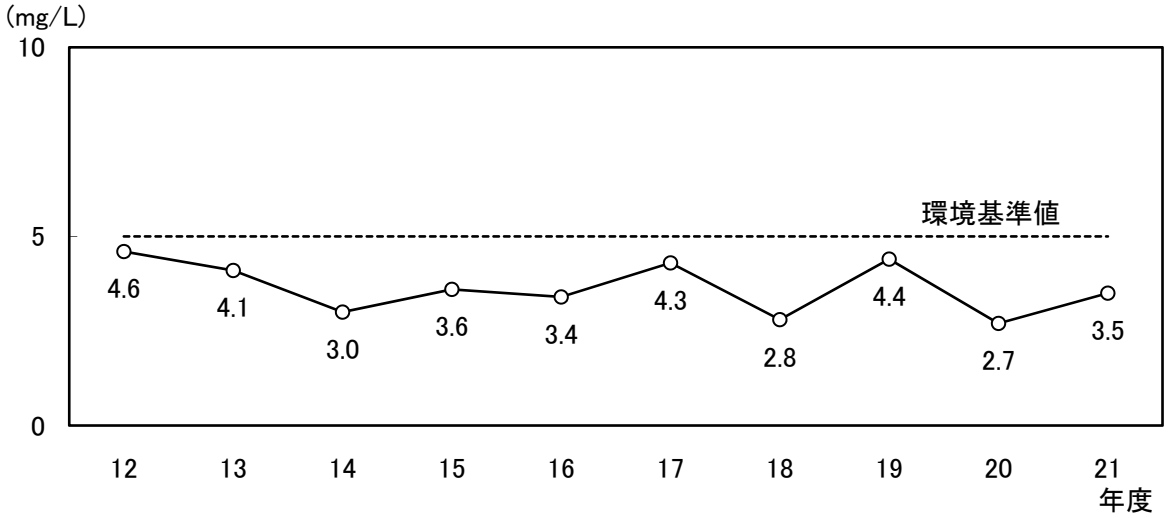
No.44 赤平川・赤平橋



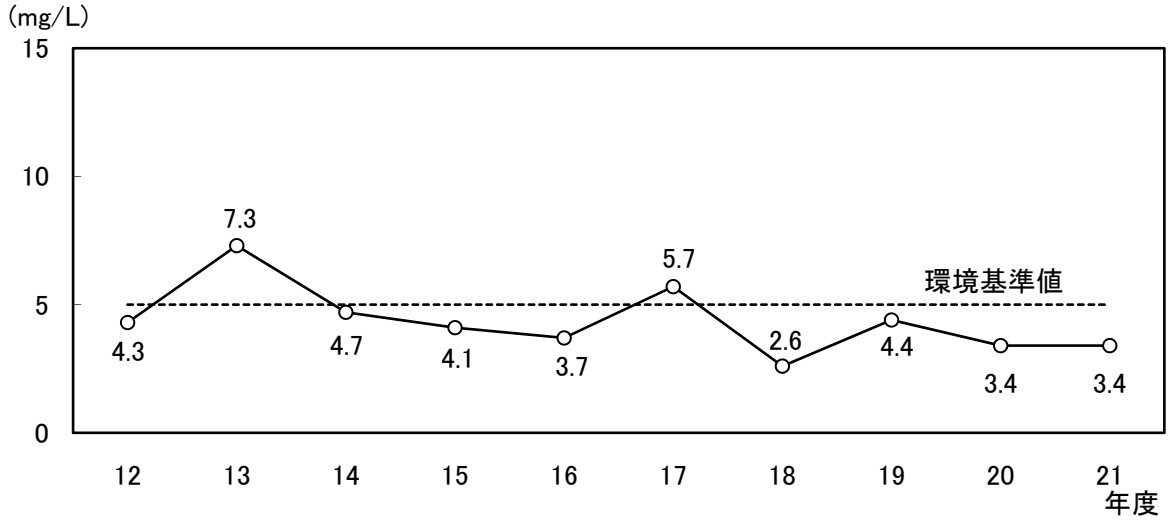
No.45 横瀬川・原谷橋



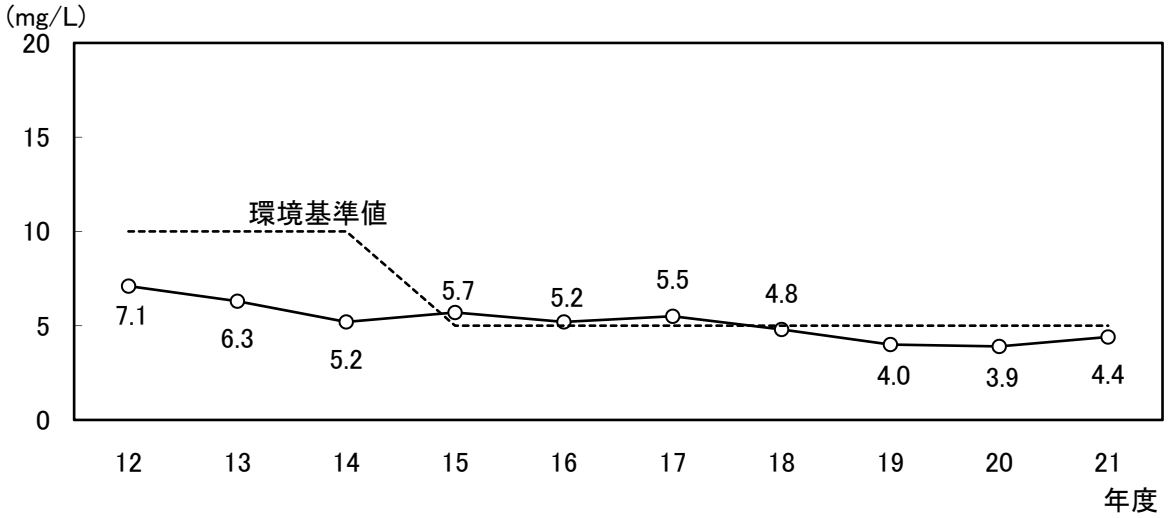
No.48 中川・八条橋



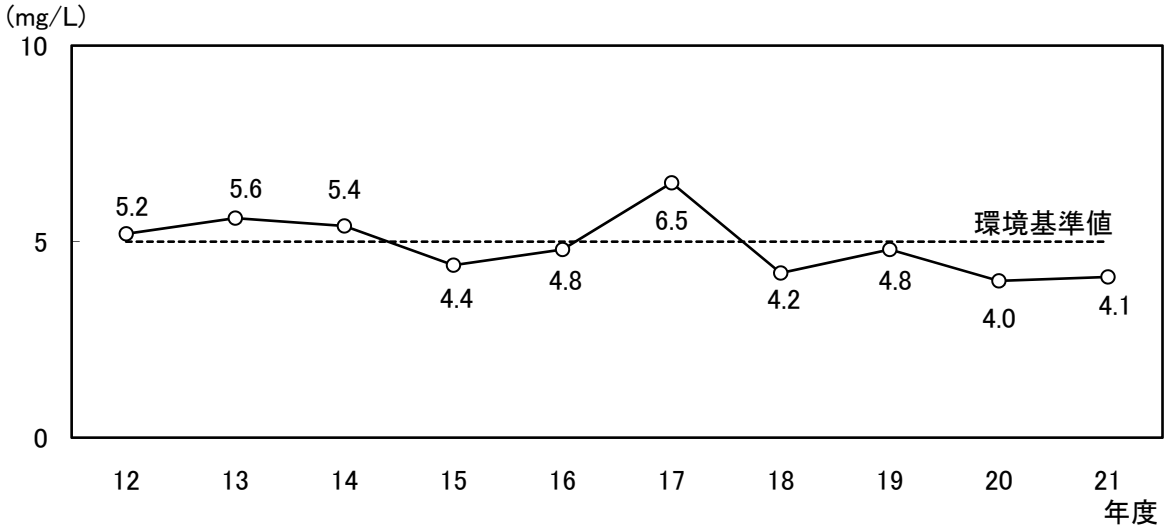
No.50 中川・豊橋



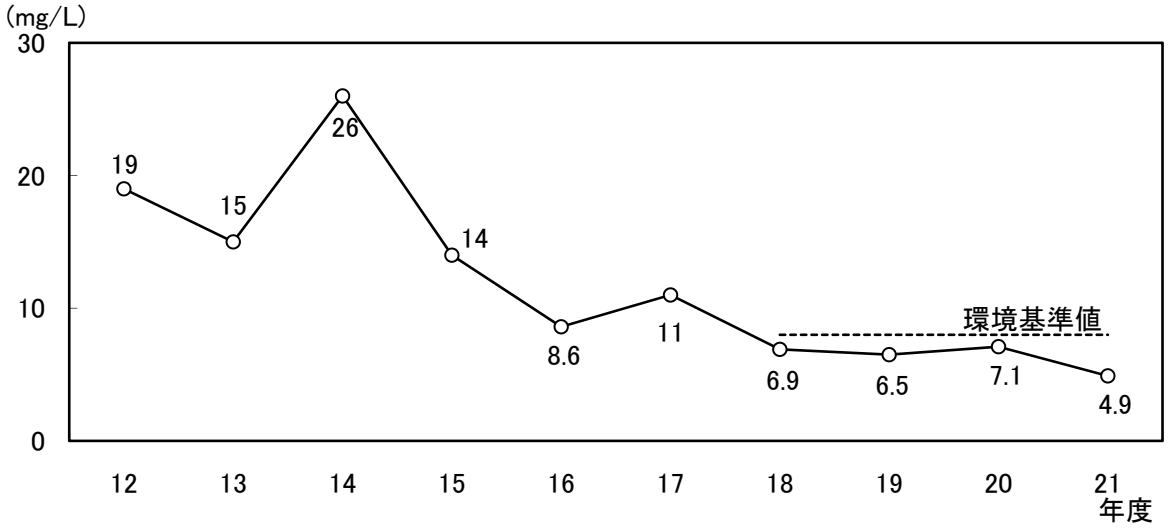
No.54 綾瀬川・内匠橋



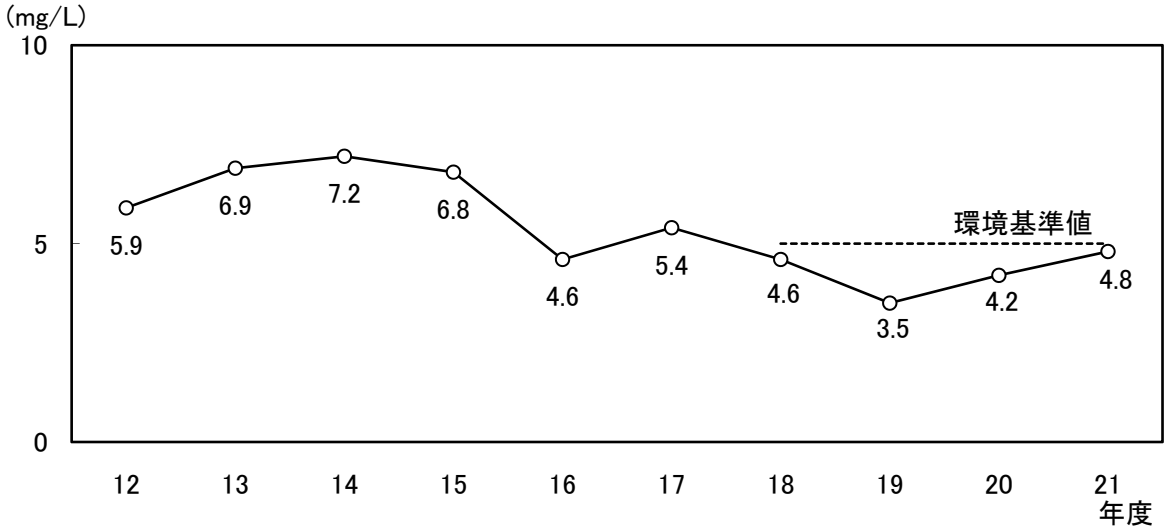
No.57 綾瀬川・啜橋



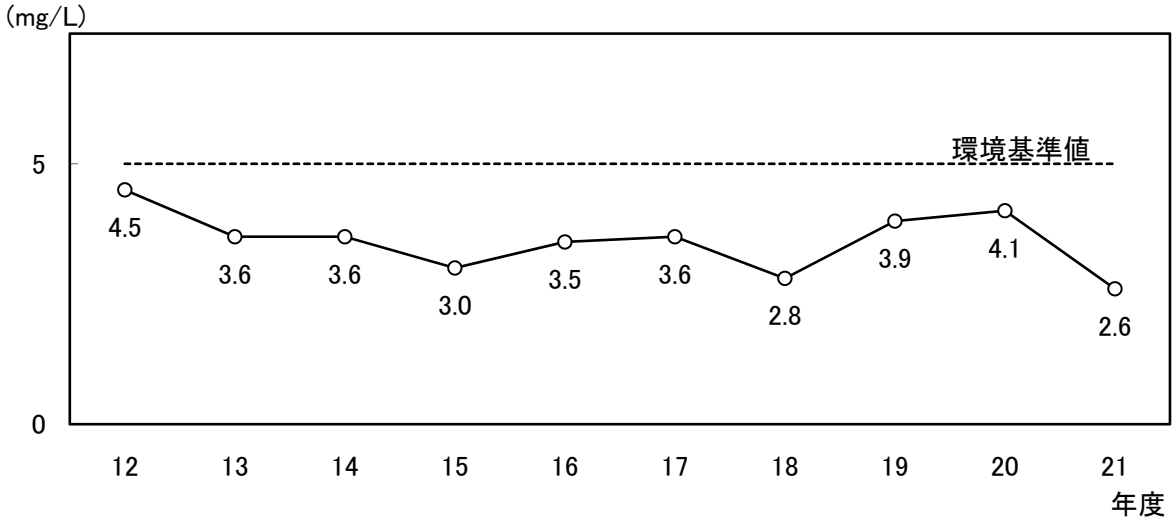
No.59 古綾瀬川・綾瀬川合流点前



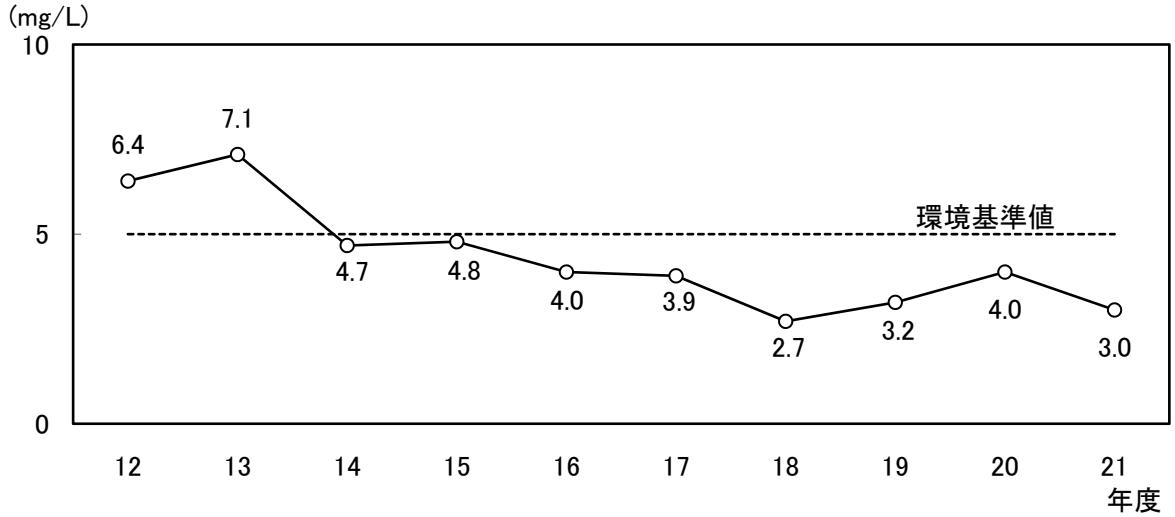
No.61 大場川・葛三橋



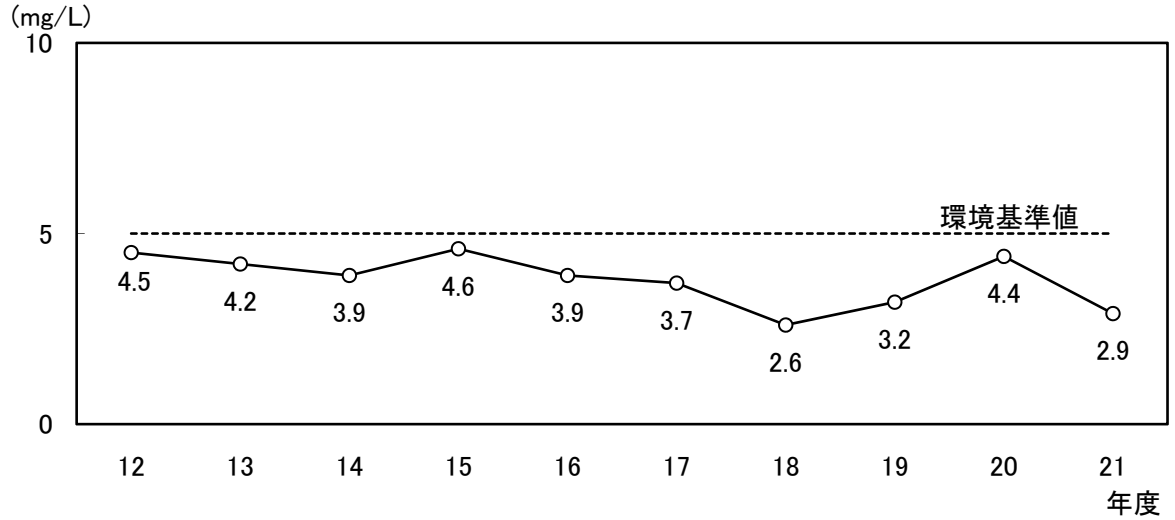
No.62 元荒川・中島橋



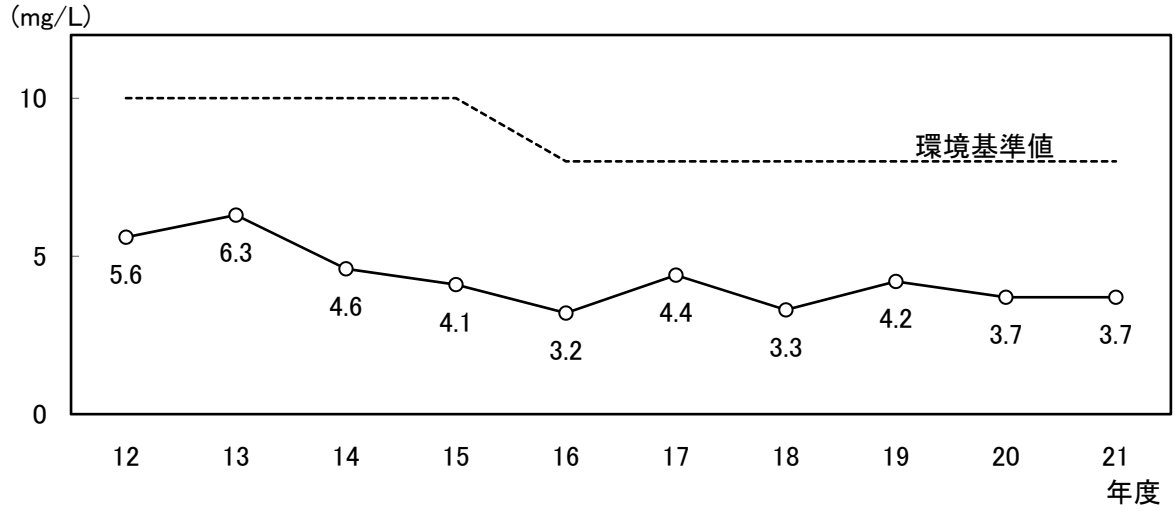
No.66 新方川・昭和橋



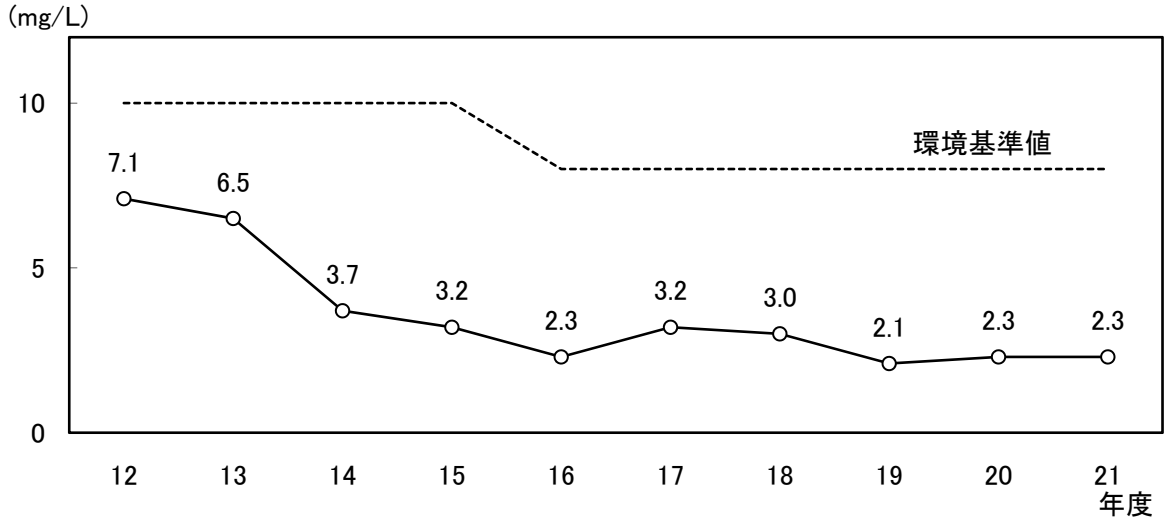
No.67 大落古利根川・ふれあい橋



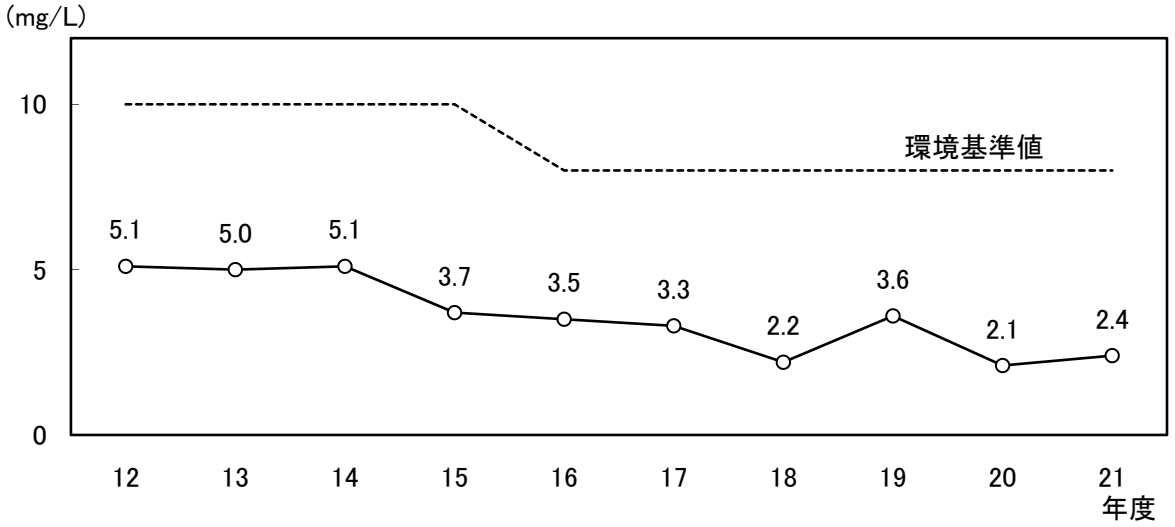
No.70 新河岸川・笹目橋



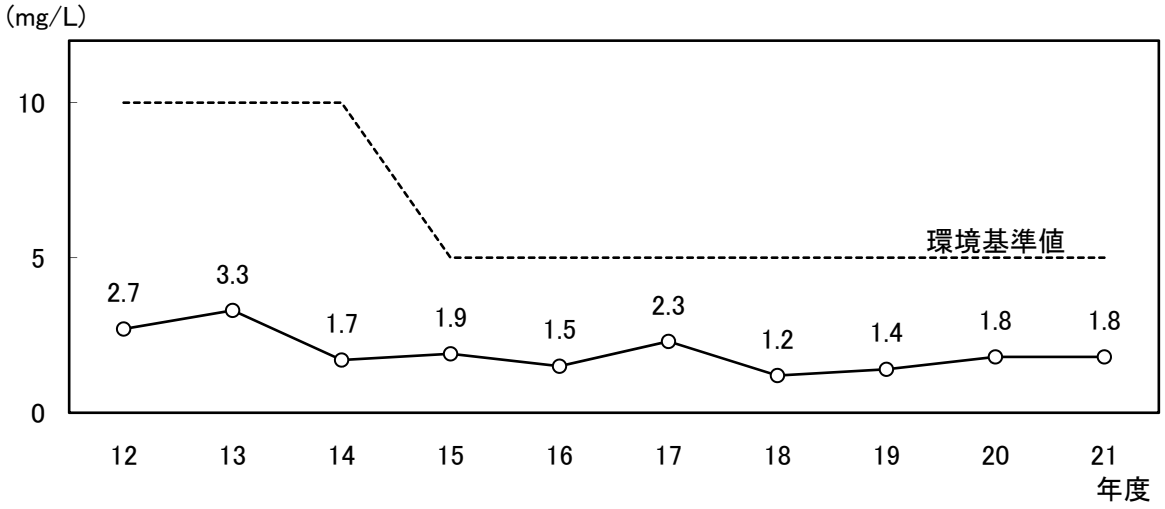
No.71 新河岸川・いろは橋



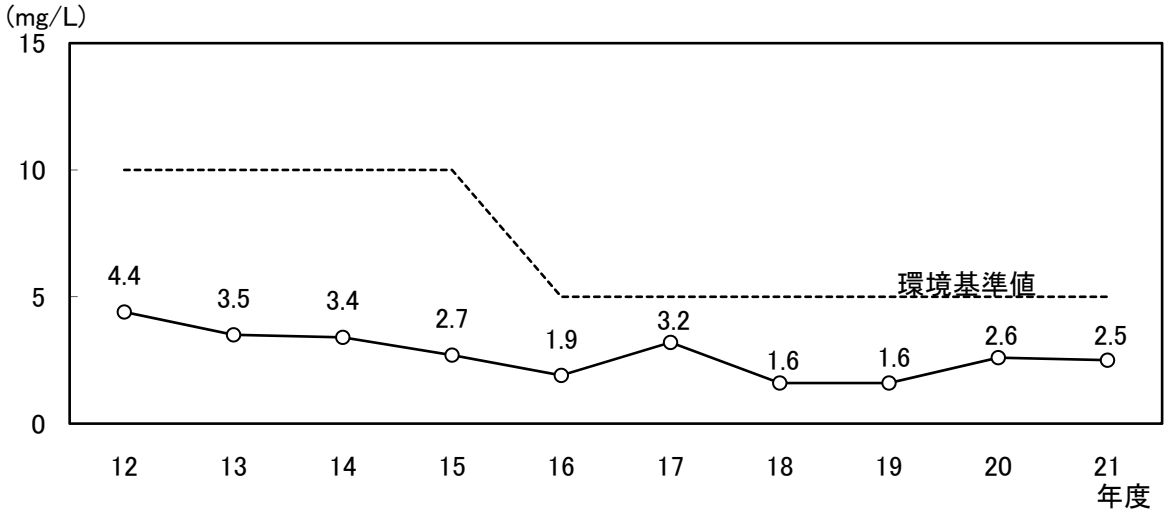
No.73 白子川・三園橋



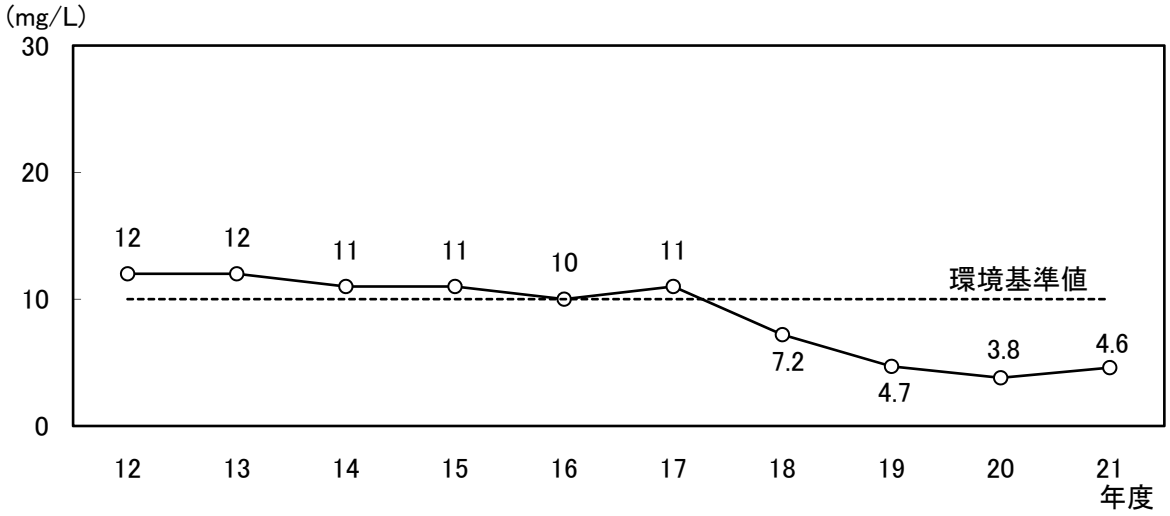
No.74 黒目川・東橋



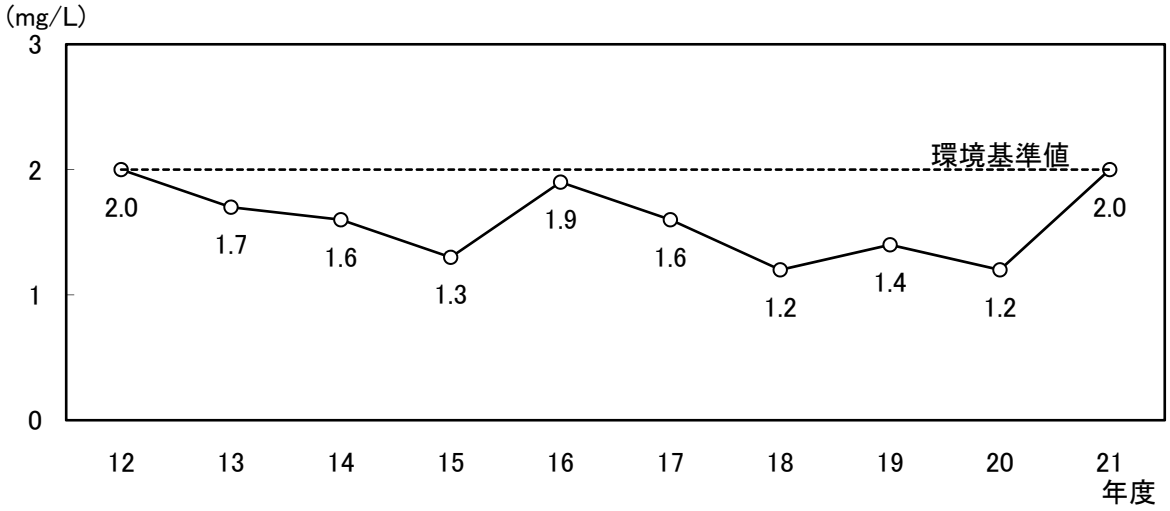
No.76 柳瀬川・栄橋



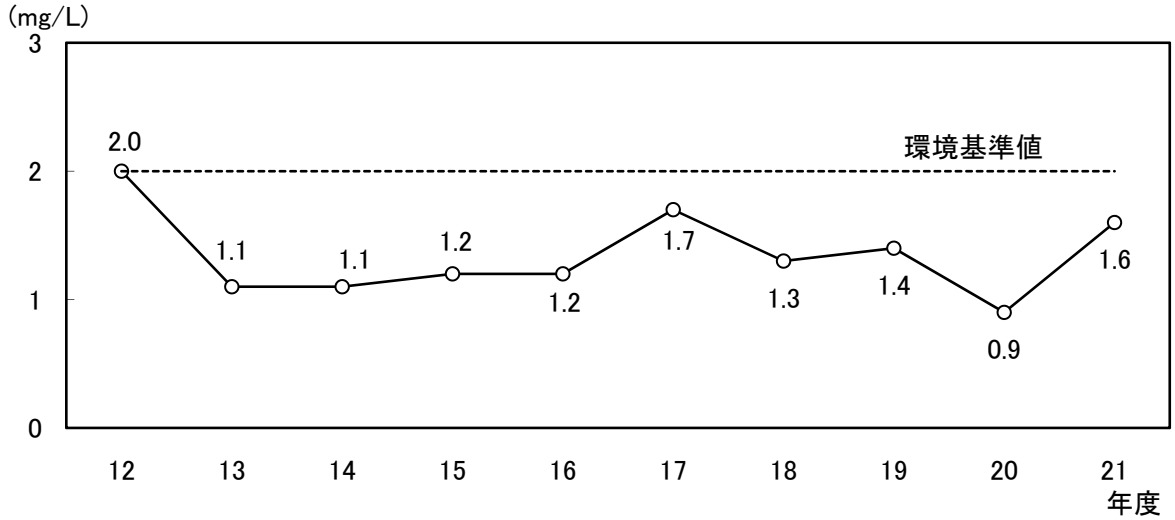
No.79 不老川・不老橋



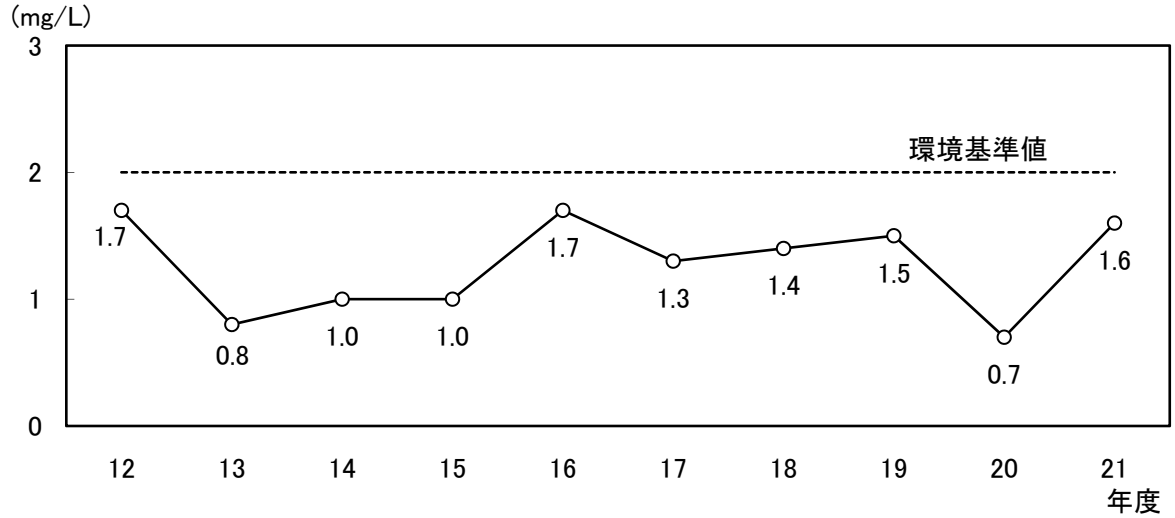
No.81 利根川・栗橋



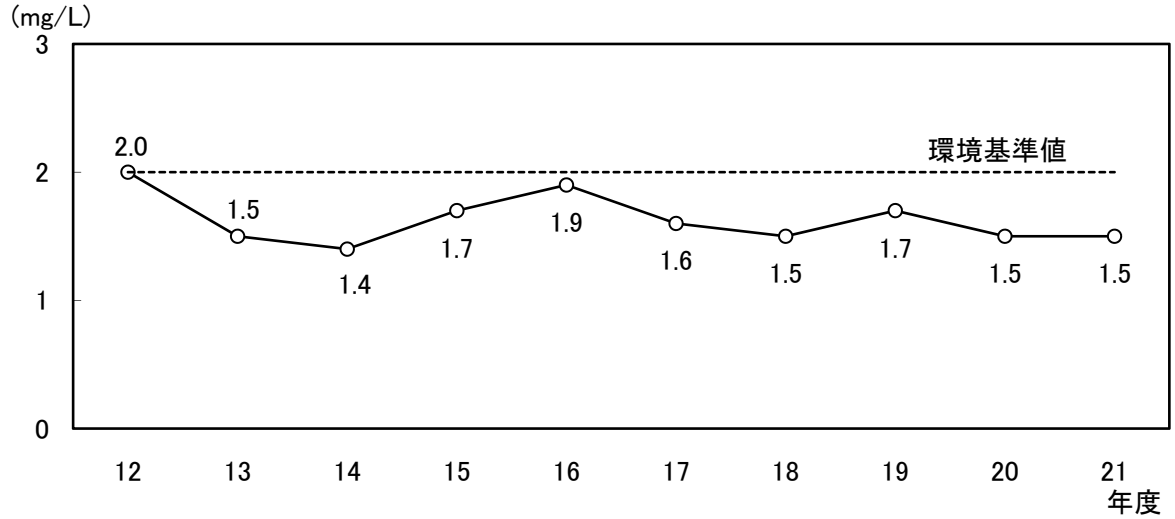
No.82 利根川・利根大堰



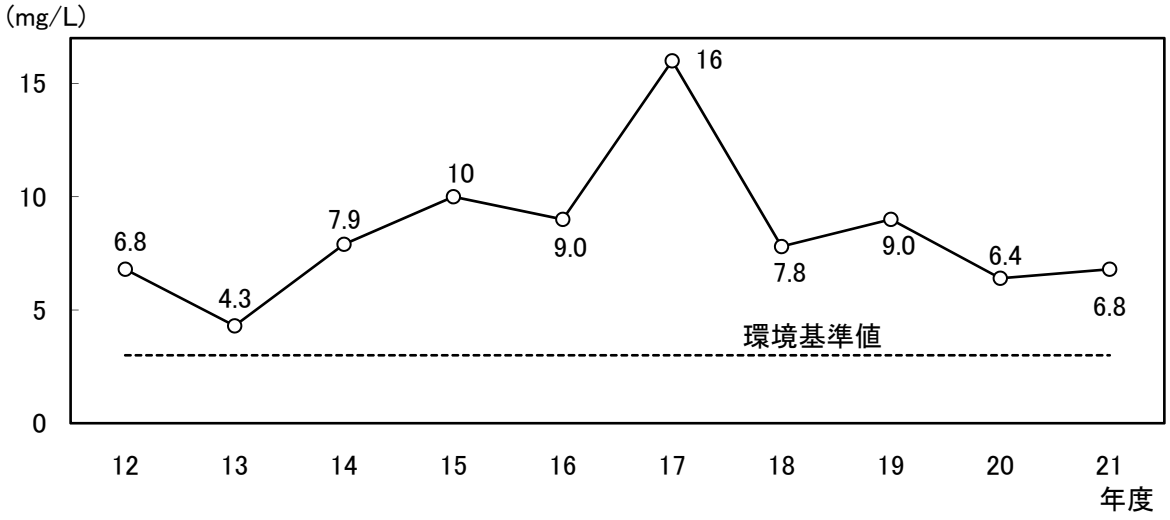
No.85 利根川・坂東大橋



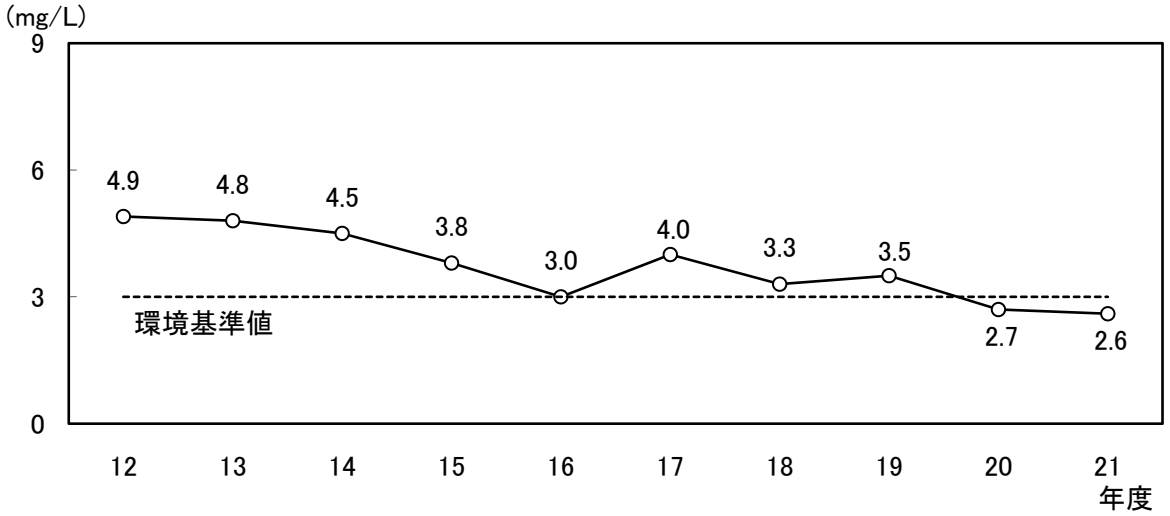
No.86 江戸川・流山橋



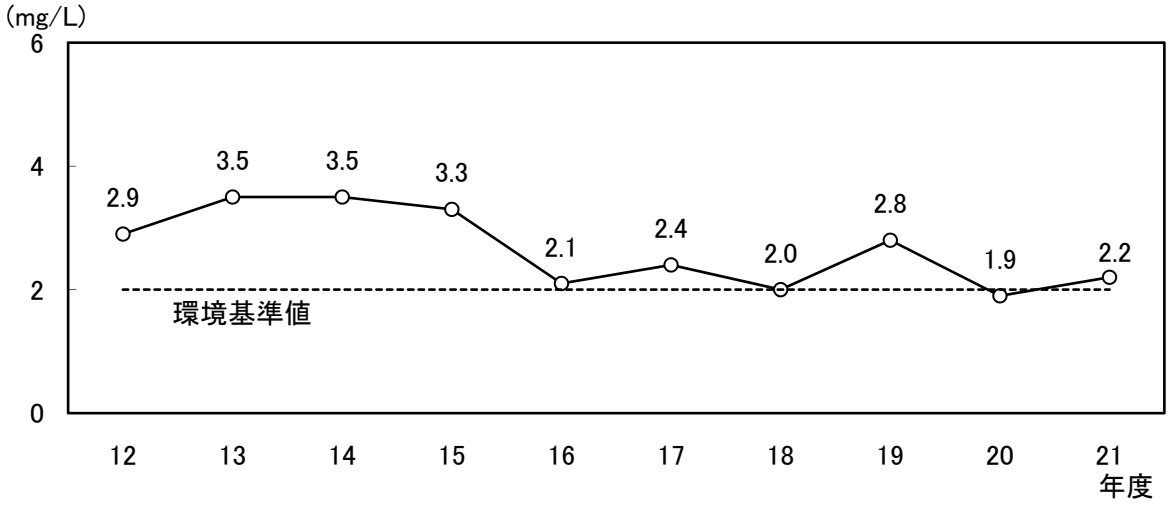
No.89 福川・昭和橋



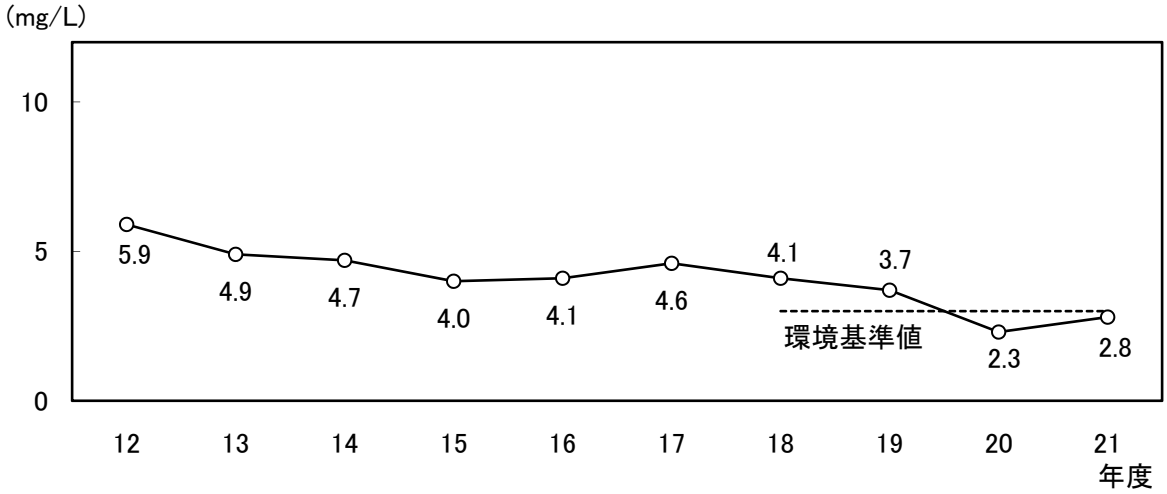
No.90 小山川・新明橋



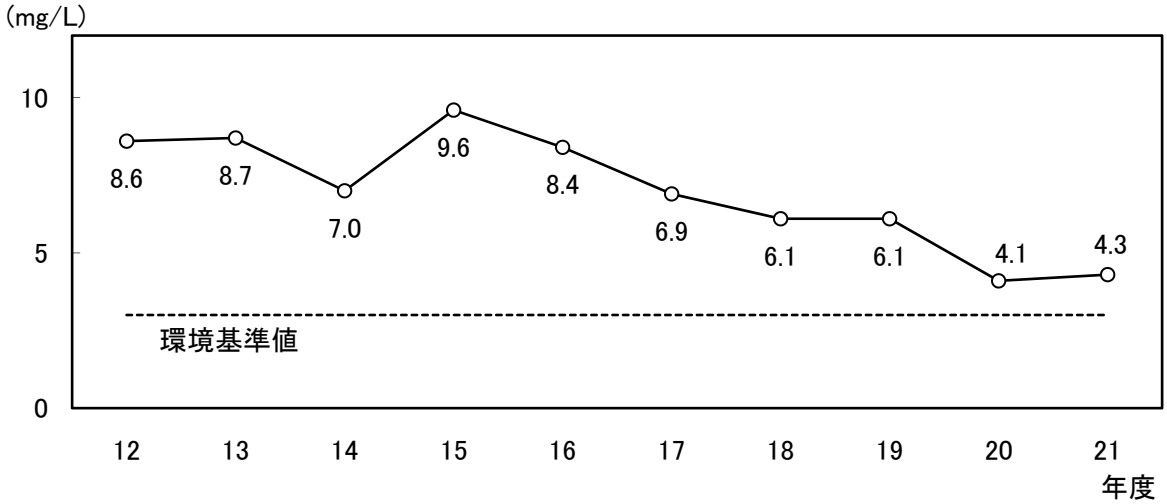
No.91 小山川・一の橋



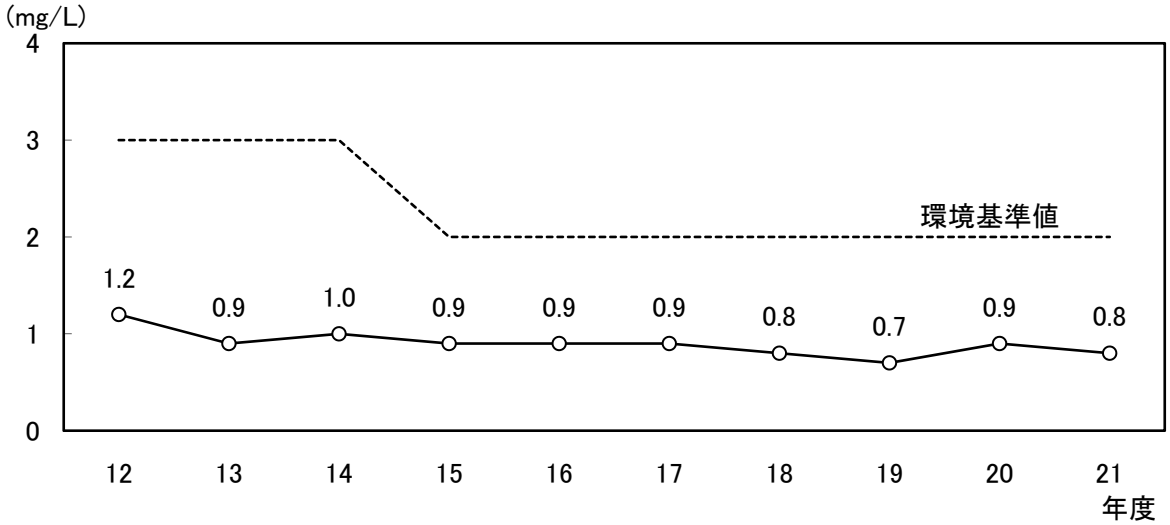
No.93 唐沢川・森下橋



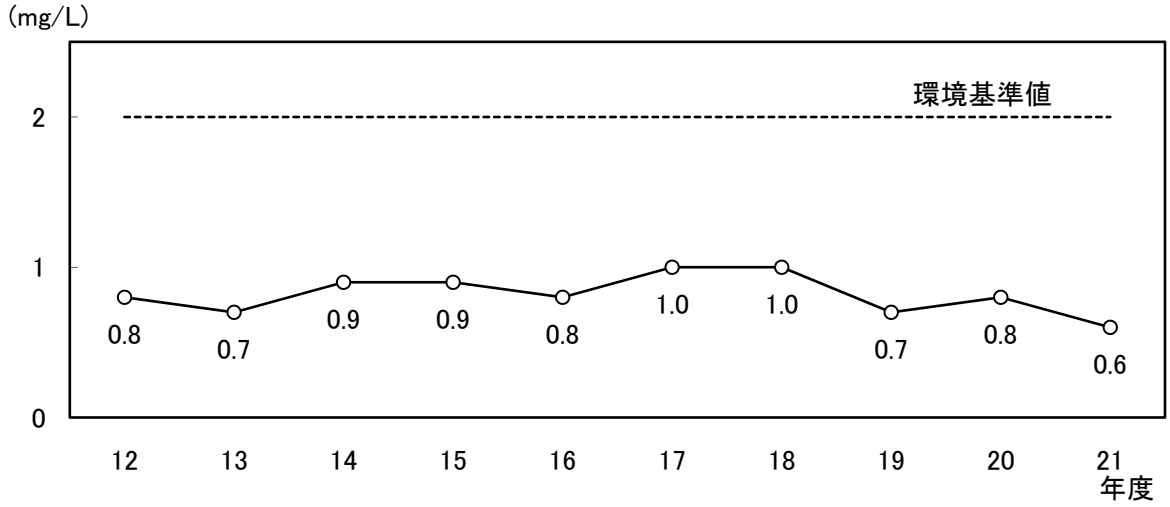
No.94 元小山川・県道本庄妻沼線交差点



No.95 神流川・神流川橋



No.96 神流川・藤武橋


(mg/L)
環境基準値
2
1
0
0.8
0.7
0.9
0.9
0.8
1.0
1.0
0.7
0.8
0.6
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
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	平成19年度	平成20年度	平成21年度
荒川	3	○	笹目橋	C	5.5	5.9	6.1	5.5	6.2	5.6	6.0	6.3	7.4	5.1
〃	5	○	治水橋	A	2.8	2.5	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8	2.5	2.5	2.3
〃	6	○	開平橋	A	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.3	2.5	2.4	2.4	2.2
〃	8	○	久下橋	A	2.1	2.3	2.0	1.8	2.0	1.9	2.3	2.0	1.8	1.7
〃	9	○	正喜橋	A	1.7	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.4
〃	10	○	親鼻橋	A	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.1	1.7	1.3	2.8
〃	11	○	中津川合流点前	AA	0.51	0.51	0.51	0.61	0.47	0.59	0.64	0.70	0.58	1.1
芝川	12	○	八丁橋	E	7.6	6.8	7.0	7.4	7.0	6.9	6.3	6.3	6.3	5.7
新芝川	14	○	山王橋	E	6.5	5.9	5.8	5.7	5.6	5.8	5.6	5.9	5.9	4.8
鴨川	20	○	中土手橋	C	6.0	5.9	5.0	5.4	4.9	4.7	4.8	5.5	5.1	4.7
入間川	22	○	入間大橋	A	4.2	3.9	4.0	4.2	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7	3.3
〃	23	○	落合橋	A	4.0	3.3	3.5	3.5	3.1	3.3	3.5	3.5	3.3	2.9
〃	27	○	給食センター前	A	2.3	1.7	1.4	1.5	1.5	1.6	1.3	1.8	1.7	1.5
越辺川	28	○	落合橋	B	4.3	4.2	4.3	4.3	4.5	4.7	4.8	4.5	4.1	3.7
〃	29	○	今川橋	A	4.0	3.5	3.1	3.5	3.2	3.6	3.5	3.9	3.3	3.5
都幾川	31	○	東松山橋	A	2.6	2.3	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.0	2.0	1.9
槻川	33	○	兜川合流点前	B	2.7	2.5	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6	2.5	2.2	2.2
高麗川	35	○	高麗川大橋	A	3.1	2.9	2.9	3.1	3.0	2.8	2.9	2.5	2.7	2.3
小畔川	37	○	莉橋	B	5.8	5.3	5.2	5.1	5.1	5.2	5.3	5.5	5.1	4.7
霞川	38	○	大和橋	B	8.1	5.3	7.9	6.7	7.2	6.9	8.0	6.8	6.2	5.1
成木川	39	○	成木大橋	A	2.1	2.1	1.9	2.1	1.9	1.9	1.9	2.3	2.8	1.9
市野川	40	○	徒歩橋	C	4.6	3.9	4.5	4.9	4.2	5.2	5.1	4.4	3.4	4.0
市野川	41	○	天神橋	B	3.5	3.8	3.1	3.1	2.9	3.0	3.6	2.8	2.7	2.7
和田吉野川	43	○	吉見橋	B	4.0	4.1	3.7	3.7	4.0	4.5	4.6	3.4	3.8	3.3
赤平川	44	○	赤平橋	AA	1.9	1.9	1.8	1.9	1.7	1.7	1.7	2.1	1.5	1.4
横瀬川	45	○	原谷橋	A	2.3	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	1.7	2.4	1.7	2.1
中川	48	○	八条橋	C	4.0	3.6	3.2	3.6	3.4	3.6	3.2	3.4	3.0	3.3
〃	50	○	豊橋	C	3.2	3.0	3.3	3.2	3.2	3.5	2.8	3.0	2.7	2.6
綾瀬川	54	○	内匠橋	C	5.3	5.0	4.4	4.7	4.6	4.7	4.2	4.0	3.8	3.8
〃	57	○	畷橋	C	6.0	4.6	4.2	4.7	4.5	4.9	4.3	4.3	4.6	4.8
古綾瀬川	59	○	綾瀬川合流点前	D	4.5	4.2	5.0	5.5	4.3	5.0	4.8	5.4	5.1	5.1
大場川	61	○	葛三橋	C	7.3	8.5	5.7	5.1	5.5	5.9	4.5	4.0	3.4	3.4
元荒川	62	○	中島橋	C	4.5	3.6	4.2	3.4	3.8	3.5	3.6	4.2	3.2	3.3
新方川	66	○	昭和橋	C	4.7	4.0	4.8	3.6	3.7	3.5	3.5	4.0	2.9	3.3
大落古利根川	67	○	ふれあい橋	C			4.3	3.8	3.8	3.5	3.2	4.0	3.0	3.7
新河岸川	70	○	笹目橋	D	10	10	9.5	8.8	11	11	8.6	7.8	8.2	6.3
〃	71	○	いろは橋	D	10	9.0	9.4	8.6	8.7	8.5	8.6	7.6	7.3	7.6
白子川	73	○	三園橋	D	10	8.9	9.1	8.4	8.5	8.8	7.6	8.1	6.9	6.6
黒目川	74	○	東橋	C	8.0	7.1	7.4	7.1	7.5	7.9	7.5	6.6	6.3	5.5
柳瀬川	76	○	栄橋	C	11	10	10	10	11	12	11	9.9	9.2	9.0
不老川	79	○	不老橋	E	11	11	10	11	11	11	10	8.2	8.9	8.0
利根川	81	○	栗橋	A	2.7	2.5	2.6	2.5	2.6	2.4	2.6	2.8	2.4	2.3
〃	82	○	利根大堰	A	2.6	2.5	2.5	2.4	2.7	2.4	2.5	2.6	2.6	2.4
〃	85	○	坂東大橋	A	1.4	1.7	1.6	2.0	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.6
江戸川	86	○	流山橋	A	2.6	2.4	2.3	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4
福川	89	○	昭和橋	B	6.6	7.6	7.4	6.5	6.7	7.8	7.3	5.8	6.9	5.2
小山川	90	○	新明橋	B	7.4	7.2	7.5	7.6	7.1	7.6	7.1	5.7	6.6	5.9
〃	91	○	一の橋	A	4.5	4.6	4.1	4.2	5.9	3.9	5.0	4.5	4.2	3.8
唐沢川	93	○	森下橋	B	10	8.3	7.4	7.9	9.2	6.3	7.5	7.5	7.6	5.5
元小山川	94	○	県道本庄妻沼線交差点	B	19	21	24	22	22	21	20	14	16	17
神流川	95	○	神流川橋	A	1.8	1.7	1.6	1.4	1.6	1.3	1.8	1.5	1.4	1.3
〃	96	○	藤武橋	A	1.7	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.7	1.4	1.3	1.2

８　主要地点におけるＴ－Ｐの年度平均値の推移

単位：mg／L

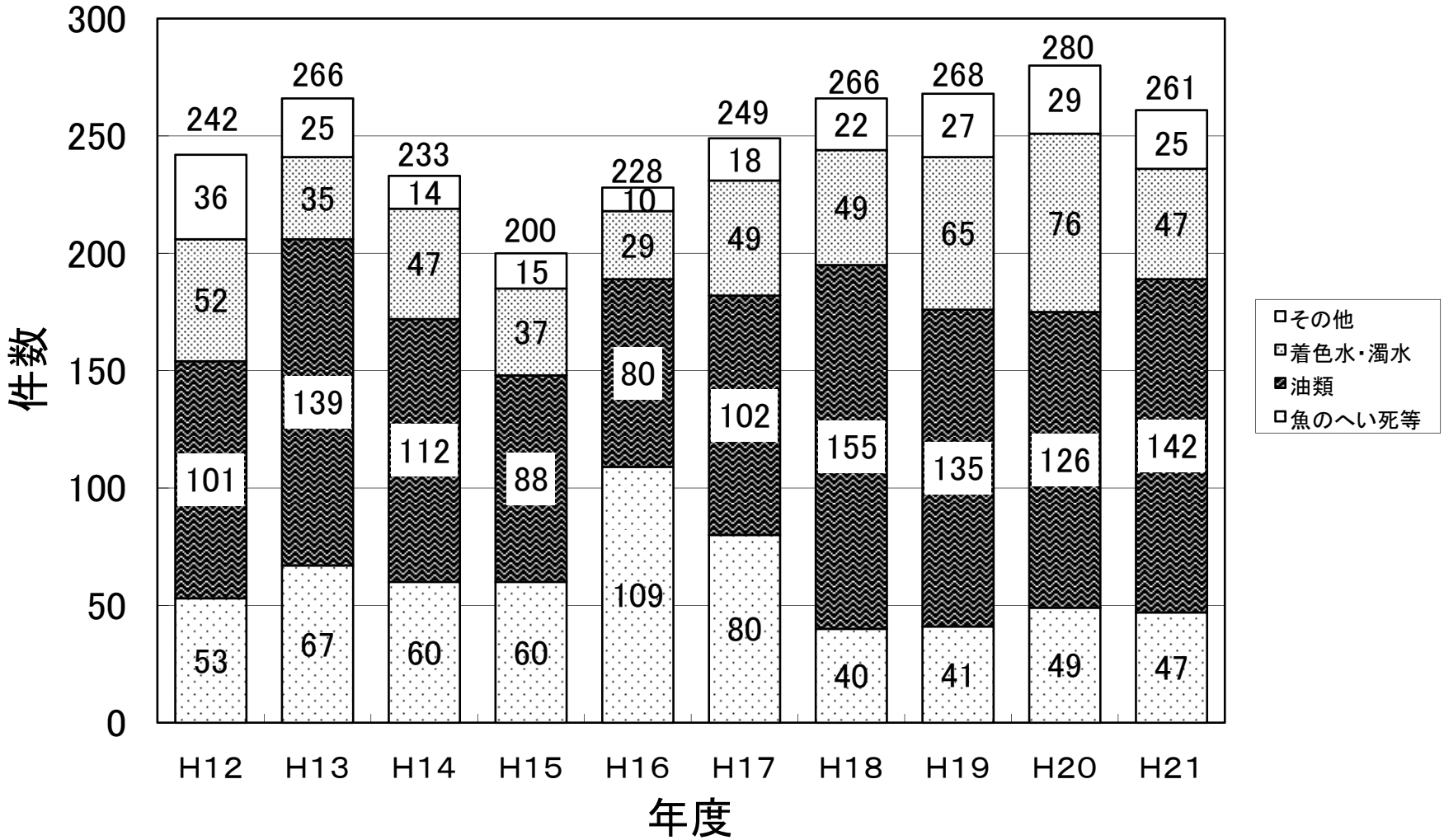
河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
荒川	3	○	笹目橋	C	0.17	0.21	0.21	0.18	0.21	0.21	0.22	0.26	0.27	0.21
〃	5	○	治水橋	A	0.097	0.098	0.084	0.085	0.084	0.10	0.091	0.096	0.096	0.10
〃	6	○	開平橋	A	0.095	0.093	0.079	0.089	0.078	0.093	0.10	0.090	0.096	0.11
〃	8	○	久下橋	A	0.069	0.062	0.045	0.053	0.049	0.055	0.078	0.060	0.047	0.052
〃	9	○	正喜橋	A	0.047	0.049	0.043	0.040	0.047	0.053	0.049	0.047	0.040	0.041
〃	10	○	親鼻橋	A	0.12	0.041	0.053	0.046	0.050	0.054	0.027	0.061	0.043	0.040
〃	11	○	中津川合流点前	AA	0.075	0.011	0.010	0.018	0.011	0.014	0.005	0.013	0.013	0.006
芝川	12	○	八丁橋	E	0.58	0.22	0.59	0.55	0.40	0.57	0.40	0.44	0.36	0.39
新芝川	14	○	山王橋	E	0.31	0.45	0.45	0.34	0.41	0.33	0.32	0.28	0.23	0.24
鴨川	20	○	中土手橋	C	0.49	0.20	0.51	0.51	0.36	0.36	0.34	0.34	0.30	0.34
入間川	22	○	入間大橋	A	0.17	0.20	0.16	0.18	0.18	0.22	0.19	0.22	0.17	0.17
〃	23	○	落合橋	A	0.099	0.097	0.082	0.084	0.083	0.089	0.10	0.094	0.084	0.099
〃	27	○	給食センター前	A	0.25	0.052	0.034	0.039	0.041	0.041	0.016	0.039	0.060	0.042
越辺川	28	○	落合橋	B	0.20	0.23	0.22	0.20	0.23	0.27	0.25	0.30	0.20	0.21
〃	29	○	今川橋	A	0.094	0.099	0.089	0.13	0.11	0.14	0.13	0.19	0.16	0.21
都幾川	31	○	東松山橋	A	0.041	0.039	0.034	0.030	0.029	0.039	0.041	0.027	0.040	0.042
槻川	33	○	兜川合流点前	B	0.083	0.079	0.081	0.081	0.074	0.091	0.056	0.072	0.052	0.054
高麗川	35	○	高麗川大橋	A	0.023	0.023	0.023	0.029	0.022	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022
小畔川	37	○	莉橋	B	0.29	0.34	0.27	0.30	0.28	0.39	0.35	0.48	0.36	0.36
霞川	38	○	大和橋	B	0.82	0.26	0.35	0.37	0.32	0.29	0.30	0.31	0.16	0.16
成木川	39	○	成木大橋	A	0.24	0.061	0.044	0.047	0.055	0.052	0.037	0.060	0.067	0.045
市野川	40	○	徒歩橋	C	0.27	0.20	0.23	0.22	0.23	0.28	0.23	0.26	0.29	0.23
市野川	41	○	天神橋	B	0.38	0.38	0.49	0.37	0.42	0.39	0.45	0.36	0.33	0.34
和田吉野川	43	○	吉見橋	B	0.16	0.15	0.15	0.17	0.15	0.18	0.14	0.18	0.17	0.15
赤平川	44	○	赤平橋	AA	0.23	0.045	0.052	0.060	0.059	0.054	0.054	0.065	0.044	0.045
横瀬川	45	○	原谷橋	A	0.26	0.081	0.094	0.081	0.088	0.080	0.095	0.11	0.068	0.057
中川	48	○	八条橋	C	0.19	0.31	0.26	0.18	0.20	0.22	0.20	0.19	0.18	0.19
〃	50	○	豊橋	C	0.28	0.26	0.21	0.19	0.22	0.27	0.14	0.19	0.17	0.21
綾瀬川	54	○	内匠橋	C	0.38	0.46	0.37	0.34	0.33	0.32	0.34	0.30	0.24	0.25
〃	57	○	畷橋	C	0.29	0.13	0.26	0.28	0.19	0.29	0.24	0.22	0.23	0.23
古綾瀬川	59	○	綾瀬川合流点前	D	0.32	0.37	0.30	0.42	0.33	0.34	0.44	0.40	0.25	0.29
大場川	61	○	葛三橋	C	0.42	0.42	0.32	0.31	0.35	0.34	0.16	0.18	0.22	0.28
元荒川	62	○	中島橋	C	0.19	0.19	0.18	0.16	0.14	0.23	0.13	0.15	0.16	0.21
新方川	66	○	昭和橋	C	0.28	0.25	0.25	0.19	0.19	0.27	0.16	0.15	0.17	0.24
大落古利根川	67	○	ふれあい橋	C			0.19	0.16	0.15	0.26	0.11	0.13	0.14	0.15
新河岸川	70	○	笹目橋	D	0.53	0.48	0.32	0.32	0.41	0.32	0.19	0.33	0.38	0.30
〃	71	○	いろは橋	D	0.29	0.24	0.24	0.20	0.21	0.15	0.12	0.15	0.11	0.13
白子川	73	○	三園橋	D	0.38	0.30	0.25	0.20	0.23	0.19	0.10	0.20	0.18	0.12
黒目川	74	○	東橋	C	0.17	0.15	0.12	0.098	0.17	0.16	0.080	0.091	0.055	0.082
柳瀬川	76	○	栄橋	C	0.70	0.66	0.52	0.44	0.50	0.22	0.20	0.23	0.33	0.32
不老川	79	○	不老橋	E	0.57	0.59	0.55	0.61	0.57	0.39	0.32	0.38	0.26	0.32
利根川	81	○	栗橋	A	0.11	0.11	0.10	0.092	0.093	0.10	0.11	0.098	0.13	0.097
〃	82	○	利根大堰	A	0.092	0.090	0.086	0.087	0.085	0.090	0.093	0.076	0.12	0.099
〃	85	○	坂東大橋	A	0.054	0.074	0.068	0.10	0.055	0.057	0.055	0.052	0.074	0.069
江戸川	86	○	流山橋	A	0.095	0.12	0.13	0.097	0.10	0.10	0.11	0.13	0.11	0.11
福川	89	○	昭和橋	B	0.33	0.33	0.30	0.35	0.31	0.32	0.29	0.29	0.30	0.30
小山川	90	○	新明橋	B	0.30	0.31	0.31	0.34	0.24	0.29	0.23	0.50	0.33	0.28
〃	91	○	一の橋	A	0.12	0.12	0.14	0.13	0.15	0.11	0.13	0.31	0.16	0.16
唐沢川	93	○	森下橋	B	0.32	0.36	0.38	0.41	0.35	0.30	0.26	0.58	0.36	0.37
元小山川	94	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.46	0.58	0.58	0.72	0.56	0.61	0.48	0.81	0.53	0.72
神流川	95	○	神流川橋	A	0.055	0.042	0.036	0.029	0.036	0.033	0.045	0.044	0.033	0.064
〃	96	○	藤武橋	A	0.041	0.041	0.031	0.025	0.030	0.023	0.035	0.042	0.030	0.033

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	平成19年度	平成20年度	平成21年度
荒川	3	○	笹目橋	C	0.07	0.10	0.09	0.05	0.07	0.06	0.06	0.04	0.03	0.02
〃	5	○	治水橋	A	0.01	<0.01								
〃	6	○	開平橋	A	0.02	<0.01								
〃	8	○	久下橋	A	0.01	<0.01								
〃	9	○	正喜橋	A	0.01	<0.01								
〃	10	○	親鼻橋	A	0.05	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03
〃	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	0.03
芝川	12	○	八丁橋	E	0.86	0.05	0.19	0.20	0.11	0.19	0.13	0.25	0.17	0.16
新芝川	14	○	山王橋	E	0.46	0.49	0.43	0.24	0.15	0.15	0.09	0.08	0.06	0.04
鴨川	20	○	中土手橋	C	0.77	0.06	0.27	0.14	0.12	0.15	0.10	0.25	0.18	0.17
入間川	22	○	入間大橋	A	0.02	<0.01								
〃	23	○	落合橋	A	0.01	<0.01								
〃	27	○	給食センター前	A	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02
越辺川	28	○	落合橋	B	0.02	<0.01								
〃	29	○	今川橋	A	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03
都幾川	31	○	東松山橋	A	0.01	<0.01								
槻川	33	○	兜川合流点前	B	0.23	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.09
高麗川	35	○	高麗川大橋	A	0.01	<0.01								
小畔川	37	○	莉橋	B	0.02	<0.01								
霞川	38	○	大和橋	B	0.05	0.02	0.05	0.05	0.04	0.05	0.02	0.02	0.05	0.06
成木川	39	○	成木大橋	A	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03
市野川	40	○	徒歩橋	C	0.06	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06
市野川	41	○	天神橋	B	0.09	0.03	0.04	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.09
和田吉野川	43	○	吉見橋	B	0.05	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.10	0.03	0.09
赤平川	44	○	赤平橋	AA	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.05
横瀬川	45	○	原谷橋	A	0.06	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.06
中川	48	○	八条橋	C	0.11	0.13	0.11	0.11	0.09	0.09	0.05	0.06	0.04	0.03
〃	50	○	豊橋	C	0.14	0.07	0.05	0.08	0.05	0.08	0.03	0.04	0.04	0.07
綾瀬川	54	○	内匠橋	C	0.37	0.33	0.33	0.24	0.17	0.21	0.15	0.13	0.09	0.05
〃	57	○	畷橋	C	0.44	0.01	0.10	0.08	0.10	0.11	0.10	0.14	0.09	0.08
古綾瀬川	59	○	綾瀬川合流点前	D	0.05	0.10	0.10	0.27	0.21	0.20	0.15	0.16	0.03	0.18
大場川	61	○	葛三橋	C	0.04	0.10	0.11	0.08	0.09	0.07	0.03	0.05	0.05	0.09
元荒川	62	○	中島橋	C	0.10	0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02
新方川	66	○	昭和橋	C	0.10	0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.04
大落古利根川	67	○	ふれあい橋	C			<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.03
新河岸川	70	○	笹目橋	D	0.10	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.05	0.07
〃	71	○	いろは橋	D	0.14	0.03	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06
白子川	73	○	三園橋	D	0.13	0.03	0.02	0.05	0.07	0.05	0.02	0.03	0.07	0.07
黒目川	74	○	東橋	C	0.09	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05
柳瀬川	76	○	栄橋	C	0.07	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.05	0.06
不老川	79	○	不老橋	E	0.27	0.11	0.23	0.14	0.10	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06
利根川	81	○	栗橋	A	0.03	0.06	0.03	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01
〃	82	○	利根大堰	A	0.02	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01
〃	85	○	坂東大橋	A	0.01	0.06	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01
江戸川	86	○	流山橋	A	0.02	<0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02
福川	89	○	昭和橋	B	0.12	0.12	0.08	0.07	0.06	0.07	0.05	0.13	0.12	0.08
小山川	90	○	新明橋	B	0.08	0.07	0.05	0.09	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.13
〃	91	○	一の橋	A	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.13
唐沢川	93	○	森下橋	B	0.06	0.14	0.09	0.13	0.11	0.11	0.06	0.07	0.08	0.10
元小山川	94	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.72	0.24	0.26	0.30	0.24	0.17	0.11	0.11	0.06	0.08
神流川	95	○	神流川橋	A	0.01	<0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
〃	96	○	藤武橋	A	0.01	<0.01	0.04	0.05	0.01	0.01	0.01	<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		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
さいたま市	浦和市	77.0	77.5	78.8	80.0	80.7	80.2	81.3	82.4	83.7	85.0	86.6
	大宮市	70.1										
	与野市	99.5										
	岩槻市	63.2	63.6	63.6	63.6	63.6						
川越市		83.2	83.5	84.1	84.2	84.3	84.4	84.5	84.7	84.6	84.5	84.4
熊谷市	熊谷市	43.8	46.1	47.6	48.4	48.8	49.2	42.5	40.2	40.8	41.2	41.6
	妻沼町	－	－	8.8	9.9	11.7	13.0					
川口市		71.7	73.4	75.5	76.8	78.2	78.8	79.2	79.8	80.6	80.9	81.6
行田市		45.5	48.7	49.2	50.7	51.6	53.2	51.2	51.4	51.8	52.2	54.3
秩父市		51.5	54.8	55.6	57.2	56.5	46.6	46.9	47.4	47.9	48.6	49.3
所沢市		84.3	85.6	87.2	88.0	88.4	88.8	89.8	90.2	90.7	91.0	91.3
飯能市		53.4	54.8	54.9	57.0	57.9	57.4	59.3	60.2	61.0	61.7	62.7
加須市	加須市	51.2	53.0	54.7	55.8	57.0	57.7	60.0	60.4	60.7	61.0	46.4
	騎西町	34.5	34.7	35.0	35.5	35.7	34.9	34.9	34.7	34.5	34.3	
	大利根町	14.0	14.5	15.3	15.7	19.1	29.6	31.4	33.3	33.6	34.1	
本庄市	本庄市	60.2	60.8	60.8	62.0	63.3	63.8	47.0	47.6	47.9	49.4	49.5
	児玉町	／	／	／	／	－	－					
東松山市		43.2	43.1	43.3	43.4	43.4	43.3	43.9	43.9	43.8	43.8	43.5
春日部市	春日部市	80.2	80.4	81.3	82.1	83.1	83.6	78.3	78.9	79.9	80.5	81.5
	庄和町	47.1	49.2	46.9	46.9	48.6	49.4					
狭山市		83.5	83.9	85.8	87.8	89.0	90.0	90.4	91.3	90.6	92.0	92.8
羽生市		32.5	33.9	35.5	36.1	36.5	37.4	37.9	38.0	38.3	38.5	38.6
鴻巣市	鴻巣市	68.7	70.2	74.7	77.2	79.0	80.3	74.4	74.8	74.9	74.6	74.7
	吹上町	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	45.9	46.8	50.2	51.9	54.0	56.5	48.6	49.5	50.5	51.6	53.0
	岡部町	11.4	11.5	12.0	12.3	12.9	13.4					
	川本町	15.3	15.7	18.4	20.4	22.3	23.8					
	花園町	16.5	20.5	23.0	25.8	28.0	29.5					
上尾市		58.9	59.1	65.4	66.4	67.1	68.1	69.4	70.5	71.6	72.8	74.0
草加市		68.0	72.0	75.0	77.8	79.7	81.9	84.0	84.3	87.5	89.0	90.4
越谷市		73.4	76.2	78.6	79.1	79.4	79.6	79.6	79.6	82.5	81.6	81.8
蕨市		93.2	93.9	94.2	94.2	94.4	94.7	94.7	94.7	94.7	94.8	94.9
戸田市		87.2	87.5	87.9	88.3	86.1	86.0	85.6	85.6	86.1	86.0	85.7
入間市		77.6	76.8	78.3	80.5	81.2	85.7	84.7	85.2	86.1	86.9	86.9
鳩ヶ谷市		60.7	63.5	63.7	64.7	65.6	65.5	66.5	69.9	75.6	80.3	82.9
朝霞市		91.3	93.1	95.9	94.5	94.7	94.7	94.8	94.7	96.5	96.5	96.5

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：都市整備部都市計画課

市町村名＼年度		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
志木市		97.4	98.9	98.3	98.7	98.7	98.1	98.8	98.8	98.5	98.2	99.2
和光市		89.8	90.7	91.3	91.5	94.0	94.2	95.2	95.4	95.5	95.6	96.1
新座市		92.2	93.4	93.5	93.0	92.5	92.9	93.1	93.2	93.6	93.7	93.8
桶川市		57.7	59.4	61.8	63.2	64.4	65.7	67.9	69.5	70.8	71.5	72.4
久喜市	久喜市	76.8	78.3	79.0	80.1	80.7	81.2	81.7	81.0	82.2	82.1	68.3
	菖蒲町	29.5	31.2	33.9	35.9	36.3	31.6	33.0	32.9	33.6	34.4	
	栗橋町	38.3	38.2	38.4	44.5	47.2	49.3	50.5	51.4	52.8	53.8	
	鷲宮町	63.8	65.4	65.7	66.4	66.7	67.6	68.3	68.0	68.8	70.0	
北本市		70.6	71.0	71.3	72.0	72.6	72.6	72.6	72.6	72.2	72.2	72
八潮市		48.8	50.6	53.1	54.8	56.0	57.5	59.4	62.1	65.4	66.3	67.4
富士見市		84.5	85.6	86.9	88.0	89.4	90.6	91.5	92.6	93.0	93.0	93.0
ふじみ野市	上福岡市	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	90.6	91.0	91.4	93.0	93.0
	大井町	79.8	82.7	83.1	82.3	81.4	84.1					
三郷市		38.8	41.0	44.0	44.5	47.3	47.3	68.8	69.5	69.3	70.7	72.3
蓮田市		51.2	55.1	58.0	61.5	64.1	66.9	68.8	69.3	69.7	70.0	70.1
坂戸市・鶴ヶ島市		54.8	55.1	55.4	57.5	58.9	61.4	62.5	63.9	64.4	65.1	66.2
幸手市		34.3	34.7	36.4	37.7	40.1	41.1	42.5	43.3	43.0	43.0	42.5
日高市		51.8	54.2	54.8	55.7	57.8	58.1	58.5	58.1	57.2	56.9	56.5
吉川市		69.6	70.2	71.0	76.4	76.8	77.4	77.9	78.6	79.3	79.6	79.9
伊奈町		49.2	51.4	57.4	62.5	64.4	68.1	69.9	71.2	71.6	71.7	72.1
三芳町		92.3	93.8	95.9	94.6	94.9	94.9	95.1	94.9	94.7	95.4	95.6
毛呂山町・越生町・鳩山町		32.0	35.3	37.1	38.5	41.0	43.6	59.8	60.0	60.4	60.5	60.9
滑川町		24.9	26.0	27.0	31.8	38.5	42.5	42.9	44.1	43.3	45.4	45.4
嵐山町		44.4	46.4	47.0	48.8	50.1	50.5	51.1	51.0	51.2	54.0	59.7
小川町		11.8	18.2	19.1	22.9	25.4	26.9	28.6	29.4	30.8	32.2	42.5
川島町		42.4	43.3	47.6	47.9	47.4	47.8	48.0	48.2	48.4	48.4	48.5
吉見町		9.2	10.2	10.5	10.8	11.3	14.6	16.3	19.1	19.3	19.2	21.4
横瀬町		－	－	－	－	－	－	－	8.3	17.9	21.9	25.5
皆野町・長瀞町		37.3	40.2	44.1	47.1	48.8	49.9	51.3	53.1	53.3	53.0	53.5
美里町						－	－	－	－	－	－	－
神川町			－	－	－	－	－	－	9.2	10.8	10.7	10.8
上里町		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	11.5
寄居町		8.9	12.2	13.6	15.3	16.2	17.4	18.5	18.3	18.8	19.0	19.2
宮代町		64.5	67.9	68.5	69.2	69.2	66.7	67.2	66.9	66.8	66.8	70.1
白岡町		37.5	49.0	51.9	53.3	55.5	55.8	56.5	57.5	58.4	58.3	59.4
杉戸町		53.3	55.3	59.7	61.3	62.9	64.8	65.3	64.8	64.6	64.1	66.0
松伏町		47.9	50.1	54.1	56.8	59.4	61.3	61.8	62.1	62.8	63.5	64.5
県計		66.2	68.0	69.6	70.4	71.0	71.6	72.9	73.5	74.5	75.2	76.1
全国		60.0	62.0	63.5	65.2	66.7	68.1	69.3	70.5	71.7	72.7	73.7
普及率順位		7	7	8	8	9	9	9	10	12	12	12

１２　しゅんせつ実績

平成21年度：県

河　川　名	施　工　箇　所	延　　長（m）	しゅんせつ量（m3）
芝川（旧芝川）	川口市青木外	2,000	4,700
菖蒲川	川口市緑町外	560	10,330
笹目川	戸田市早瀬	220	2,650
伝右川	草加市神明	280	2,170
元小山川	本庄市小島外	1,520	1,980
元小山川	本庄市東台外	1,140	1,790
合　　計		5,720	23,620

資料：県土整備部水辺再生課

13 洗浄剤等の販売量の推移

品 目		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		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		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)		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	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	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	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		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	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	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		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		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		1,835,977	**100**	2,043,112	**100**	2,052,812	**100**	2,068,869	**100**	2,094,487	**100**	2,110,545	**100**

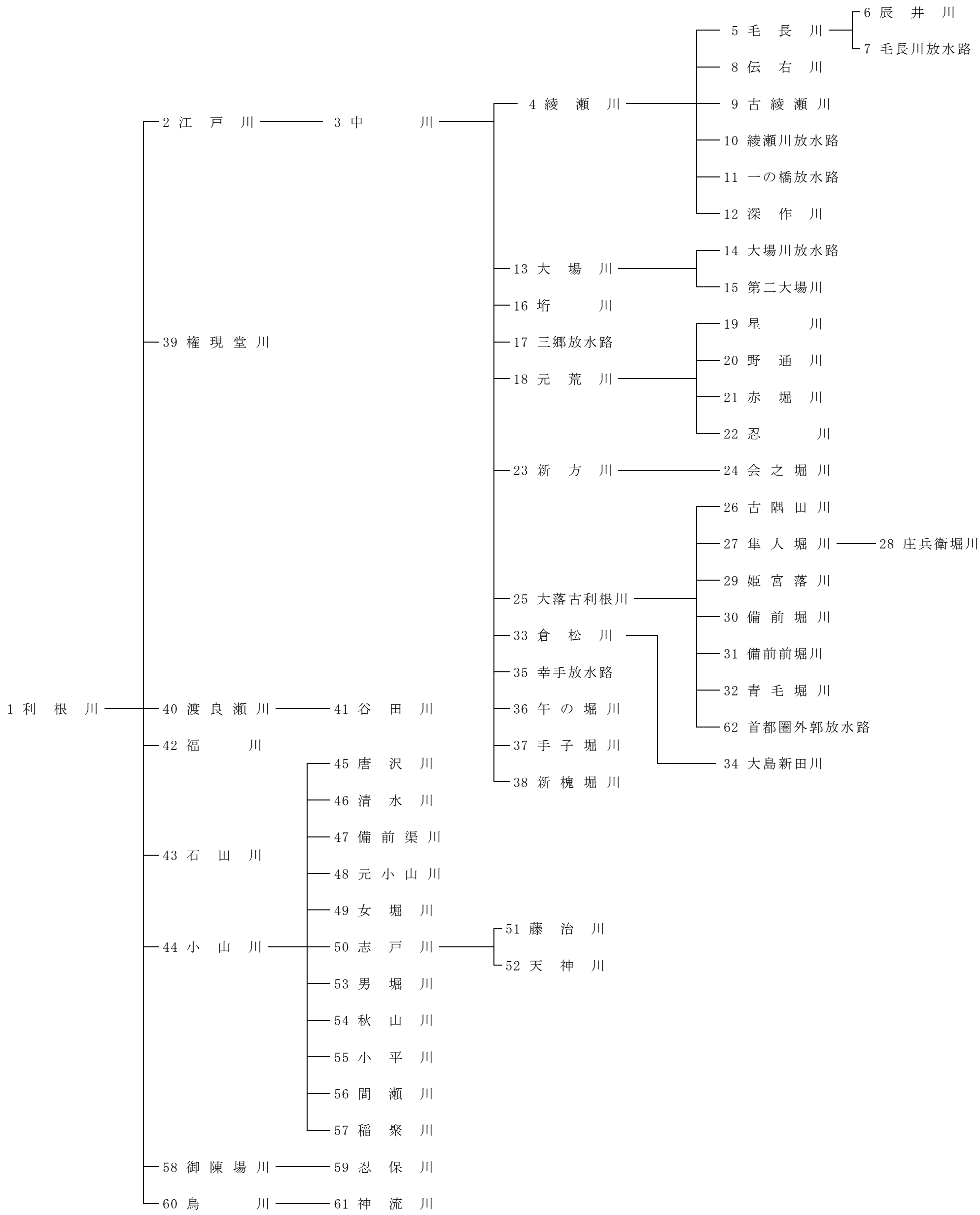
品 目		平成19年		平成20年		平成21年	
皮膚用身体洗浄剤		218,215	**9.8**	215,497	**9.8**	239,076	**10.8**
頭髪用身体洗浄剤		277,338	**12.5**	275,214	**12.5**	273,434	**12.3**
石けん(洗濯、工業用等)		42,668	**1.9**	41,985	**1.9**	35,128	**1.6**
合成洗剤	洗濯用	769,059	**34.7**	763,027	**34.6**	733,837	**33.1**
	台所用	210,137	**9.5**	205,237	**9.3**	212,855	**9.6**
	住宅・家具用	118,825	**5.4**	117,687	**5.3**	124,151	**5.6**
柔軟仕上剤		258,249	**11.7**	248,091	**11.2**	245,789	**11.1**
漂白剤	酸素系	114,088	**5.1**	118,087	**5.3**	127,564	**5.7**
	塩素系	140,086	**6.3**	153,386	**6.9**	154,372	**7.0**
酸・アルカリ洗浄剤		47,164	**2.1**	52,689	**2.4**	57,952	**2.6**
クレンザー		20,084	**0.9**	17,386	**0.8**	15,730	**0.7**
合 計		2,215,913	**100**	2,208,286	**100**	2,219,888	**100**

*)各年の欄、左側の数字は販売量(t)、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２２年３月３１日現在）

（利根川水系６２河川）



（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
      - 29 飯盛川
      - 30 都幾川
        - 31 槻川
          - 32 兜川
          - 33 館川
        - 34 雀川
        - 35 氷川
      - 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 竜ヶ谷川
    - 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
  - 83 蒔田川
    - 85 定峰川
    - 86 生川
  - 84 横瀬川
    - 87 小島沢川
  - 88 浦山川
    - 89 橋立川
    - 90 大久保谷
  - 91 安谷川
  - 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：県土整備部水辺再生課

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	0.1　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		
1,4-ジオキサン	0.05　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 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	

（３）要監視項目の指針値

１　人の健康の保護に係る要監視項目

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
全マンガン	0.2　mg／L 以下
ウラン	0.002　mg／L 以下

※　平成21年11月30日付け環境省水・大気環境局長通知「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件及び地下水の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（通知）」によるもの

２　水生生物保全に係る要監視項目

項　　目	類型	指針値
クロロホルム	生物Ａ	0.7　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.006　mg／L 以下
	生物Ｂ	3　mg／L 以下
	生物特Ｂ	3　mg／L 以下
フェノール	生物Ａ	0.05　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.01　mg／L 以下
	生物Ｂ	0.08　mg／L 以下
	生物特Ｂ	0.01　mg／L 以下
ホルムアルデヒド	生物Ａ	1　mg／L 以下
	生物特Ａ	1　mg／L 以下
	生物Ｂ	1　mg／L 以下
	生物特Ｂ	1　mg／L 以下

※　平成15年11月5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（通知）」によるもの

16　地下水の水質汚濁に係る環境基準（地下水環境基準）

項　　目	地下水環境基準値
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
塩化ビニルモノマー	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	0.1　mg／L 以下
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
１，４－ジオキサン	0.05　mg／L 以下

備考
１　地下水環境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号別表中「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11年及び平成21年に地下水環境基準の一部改正あり）による。

17－１　水域の類型指定及び見直しの状況（一般項目）

（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	荒川中流（熊ケ谷から秋ケ瀬取水堰まで）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	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	H21. 3.31	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
	小畔川	〃	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

17-２　水域の類型指定の状況（水生生物保全項目）

（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
生物Ａ	利根川上流（坂東大橋より上流）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	小山川上流（１）（間瀬川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	神流川	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	荒川（イ）（玉淀ダムより上流）	〃		〃	〃
	入間川上流（成木川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	越辺川上流（１）（毛呂川合流点より上流）	〃		〃	〃
	都幾川上流（玉川橋より上流）	〃		〃	〃
	槻川上流（大内沢川合流点より上流）	〃		〃	〃
	高麗川上流（天神橋より上流）	〃		〃	〃
	成木川	〃		〃	〃
	赤平川	〃		〃	〃
	横瀬川	〃		〃	〃
生物Ｂ	利根川中・下流（坂東大橋より下流）	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	江戸川及び旧江戸川	〃		〃	〃
	中川	〃		〃	〃
	綾瀬川	〃		〃	〃
	古綾瀬川	H20.12.16		ロ	埼玉県告示1688
	大場川	〃		〃	〃
	元荒川	〃		イ	〃
	新方川	〃		〃	〃
	大落古利根川	〃		〃	〃
	渡良瀬川（３）・（４）（袋川合流点より下流）	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	福川	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	小山川上流（２）・下流（間瀬川合流点より下流）	〃		〃	〃
	唐沢川	〃		〃	〃
	元小山川	〃		ロ	〃
	荒川（ハ）（正喜橋より下流）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	芝川	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	新河岸川	〃		〃	〃
	白子川	〃		〃	〃
	黒目川	〃		〃	〃
	柳瀬川	〃		ロ	〃
	不老川	〃		イ	〃
	鴨川	〃		ロ	〃
	入間川下流（成木川合流点より下流）	〃		イ	〃
	越辺川上流（２）・下流（毛呂川合流点より下流）	〃		〃	〃
	小畔川	〃		〃	〃
	都幾川下流（玉川橋より下流）	〃		〃	〃
	槻川下流（大内沢川合流点より下流）	〃		〃	〃
	高麗川下流（天神橋より下流）	〃		〃	〃
	霞川	〃		〃	〃
	市野川	〃		〃	〃
	和田吉野川	〃		〃	〃
生物特Ｂ	荒川（ロ）（玉淀ダムから正喜橋まで）	H21. 3.31		〃	環境省告示14

（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
湖沼生物Ａ	下久保ダム貯水池（神流湖）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	二瀬ダム貯水池（秩父湖）	〃		〃	〃

※　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　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　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（日平均排水量１０m^3未満の特定事業場の排水基準の新規設定） 別表第３（暫定基準*）の追加	13年12月28日	*ふっ素およびその化合物

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（日平均排水量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

19 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（平成22年3月31日現在）

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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0．04mg／L以下であること。
16	ジクロロメタン	0．02mg／L以下であること。
17	テトラクロロエチレン	0．01mg／L以下であること。
18	トリクロロエチレン	0．03mg／L以下であること。
19	ベンゼン	0．01mg／L以下であること。
20	塩素酸	0．6mg／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)	3mg／L以下であること。
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：28項目（平成22年3月31日現在）

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	削除	削除
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	削除	削除
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.02mg/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
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2，000以下（暫定）
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
30	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、0.1mg/L以下

*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102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。

*1 農薬類（水質管理目標設定項目Ｎｏ．１５）の対象農薬リスト

（平成２２年３月３１日現在）

番号	農　　薬　　名	用途	目標値 (mg/L)
1	チウラム	殺菌剤	０．０２
2	シマジン(CAT)	除草剤	０．００３
3	チオベンカルブ	除草剤	０．０２
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薫蒸	０．００２
5	イソキサチオン	殺虫剤	０．００８
6	ダイアジノン	殺虫剤	０．００５
7	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤	０．００３
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤 殺虫剤	０．０４
9	クロロタロニル(TPN)	殺菌剤	０．０５
10	プロピザミド	除草剤	０．０５
11	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	０．００８
12	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤	０．０３
13	クロルニトロフェン(CNP) 注1) 注2)	除草剤	０．０００１
14	CNP-アミノ体	－	－
15	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	０．００８
16	EPN	殺虫剤	０．００４
17	ベンタゾン 注2)	除草剤	０．２
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	０．００５
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	０．０３
20	トリクロピル	除草剤	０．００６
21	アセフェート	殺虫剤	０．０８
22	イソフェンホス 注2)	殺虫剤	０．００１
23	クロルピリホス	殺虫剤	０．００３
24	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	０．０３
25	ピリダフェンチオン 注2)	殺虫剤	０．００２
26	イプロジオン	殺菌剤	０．３
27	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	０．００４
28	オキシン銅	殺菌剤	０．０４
29	キャプタン	殺菌剤	０．３
30	クロロネブ	殺菌剤	０．０５
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	０．２
32	フルトラニル	殺菌剤	０．２
33	ペンシクロン	殺菌剤	０．０４
34	メタラキシル	殺菌剤	０．０５
35	メプロニル	殺菌剤	０．１
36	アシュラム	除草剤	０．２
37	ジチオピル	除草剤	０．００８
38	テルブカルブ(MBPMC) 注2)	除草剤	０．０２
39	ナプロパミド	除草剤	０．０３
40	ピリブチカルブ	除草剤	０．０２
41	ブタミホス	除草剤	０．０１
42	ベンスリド(SAP) 注2)	除草剤	０．１
43	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	０．０８
44	ペンディメタリン	除草剤	０．１
45	メコプロップ(MCPP)	除草剤	０．００５
46	メチルダイムロン 注2)	除草剤	０．０３
47	アラクロール	除草剤	０．０１
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	０．０５
49	エディフェンホス(エジフェンホス，EDDP)	殺菌剤	０．００６
50	ピロキロン	殺菌剤	０．０４
51	フサライド	殺菌剤	０．１
52	メフェナセット	除草剤	０．００９
53	プレチラクロール	除草剤	０．０４

番号	農　　薬　　名	用途	目標値 (mg/L)
54	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	０．０１
55	チオファネートメチル	殺菌剤	０．３
56	テニルクロール	除草剤	０．２
57	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	０．００４
58	カルプロパミド	殺菌剤	０．０４
59	ブロモブチド	除草剤	０．０４
60	モリネート	除草剤	０．００５
61	プロシミドン	殺菌剤	０．０９
62	アニロホス	除草剤	０．００３
63	アトラジン	除草剤	０．０１
64	ダラポン	除草剤	０．０８
65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	０．０１
66	ジメトエート	殺虫剤	０．０５
67	ジクワット	除草剤	０．００５
68	ジウロン(DCMU)	除草剤	０．０２
69	エンドスルファン (エンドスルフェート、ベンゾエピン)	殺虫剤	０．０１
70	エトフェンプロックス	殺虫剤	０．０８
71	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	０．００１
72	グリホサート	除草剤	２
73	マラソン（マラチオン）	殺虫剤	０．０５
74	メソミル	殺虫剤	０．０３
75	ベノミル	殺菌剤	０．０２
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	０．０４
77	シメトリン	除草剤	０．０３
78	ジメピペレート[注2)]	除草剤	０．００３
79	フェントエート(PAP)	殺虫剤	０．００４
80	ブプロフェジン	殺虫剤	０．０２
81	エチルチオメトン	殺虫剤	０．００４
82	プロベナゾール	殺菌剤	０．０５
83	エスプロカルブ	除草剤	０．０１
84	ダイムロン	除草剤	０．８
85	ビフェノックス[注2)]	除草剤	０．２
86	ベンスルフロンメチル	除草剤	０．４
87	トリシクラゾール	殺菌剤	０．０８
88	ピペロホス[注2)]	除草剤	０．０００９
89	ジメタメトリン	除草剤	０．０２
90	アゾキシストロビン	殺菌剤	０．５
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	０．００６
92	ホセチル	殺菌剤	２
93	ポリカーバメート	殺菌剤	０．０３
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	０．３
95	フラザスルフロン	除草剤	０．０３
96	チオジカルブ	殺虫剤	０．０８
97	プロピコナゾール	殺菌剤	０．０５
98	シデュロン	除草剤	０．３
99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	０．２
100	トリフルラリン	除草剤	０．０６
101	カフェンストロール	除草剤	０．００８
102	フィプロニル	殺虫剤	０．０００５

注1) クロルニトロフェン(CNP)の濃度については、CNP－アミノ体の濃度と合計して算出すること。

注2) クロルニトロフェン(CNP)、ベンタゾン、イソフェンホス、ピリダフェンチオン、テルブカルブ(MBPMC)、ベンスリド(SAP)、メチルダイムロン、ジメピペレート、ビフェノックス及びピペロホスは失効農薬である。

20　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 年環境省告示第 46 号改正）
（平成 21 年環境省告示第 11 号改正）

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（ポリ塩化ジベンゾフラン等（ポリ塩化ジベンゾフラン及びポリ塩化ジベンゾ－パラ－ジオキシンをいう。以下同じ。）及びコプラナーポリ塩化ビフェニルをそれぞれ測定するものであって、かつ、当該ポリ塩化ジベンゾフラン等を２種類以上のキャピラリーカラムを併用して測定するものに限る。）

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　土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出又は高圧流体抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計、ガスクロマトグラフ四重極形質量分析計又はガスクロマトグラフ三次元四重極形質量分析計により測定する方法（この表の土壌の欄に掲げる測定方法を除く。以下「簡易測定方法」という。）により測定した値（以下「簡易測定値」という。）に２を乗じた値を上限、簡易測定値に 0.5 を乗じた値を下限とし、その範囲内の値をこの表の土壌の欄に掲げる測定方法により測定した値とみなす。
4　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 以上の場合簡易測定方法により測定した場合にあっては、簡易測定値に２を乗じた値が 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。

21　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

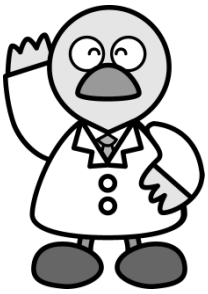
環境基準地点において、年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には１と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち 75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。

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。

平成２１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）３０８８



埼玉県のマスコット「コバトン」