関宿橋（江戸川）

	試験項目		定量下限値①	定量下限値②	令和2年									令和3年			年間		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
採水条件	採水日				4/30	5/7	6/18	7/21	8/27	9/17	10/22	11/12	12/17	1/21	2/25	3/25			
	採水時刻				9:35	9:40	10:20	10:10	9:55	9:35	9:50	10:00	10:00	9:50	9:40	10:00			
	天候				快晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	快晴	晴	晴	晴	曇			
	気温	℃			20.0	17.8	25.4	24.0	34.0	28.9	18.8	10.3	7.8	4.3	6.2	18.0	34.0	4.3	18.0
	水温	℃			15.4	14.2	23.3	23.5	30.2	24.8	16.5	11.2	5.7	3.7	6.4	11.8	30.2	3.7	15.6
一般項目	pH値				7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	7.6
	電気伝導率	μS/cm	1		178	107	201	182	245	212	247	267	251	257	266	172	267	107	215
	濁度	度	0.1		4.8	9.6	8.5	7.2	5.7	11	4.7	4.3	3.9	4.9	4.4	6.5	11	3.9	6.3
	色度	度	1		6	7	6	7	5	8	5	5	5	6	8	6	8	5	6
	アルカリ度	mg/L	0.2		34.3	19.8	36.6	34.7	47.5	41.5	52.3	50.0	38.3	39.0	39.0	25.6	52.3	19.8	38.2
	臭気				藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
	臭気（塩素添加）				―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―			
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	0.3		4.1	6.5	5.5	3.8	5.9	5.7	3.7	4.2	4.9	5.7	5.1	4.1	6.5	3.7	4.9
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02		0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.12	0.15	0.02	0.15	0.00	0.04
パックテスト	フェノール類	mg/L	0.2		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
	MBAS	mg/L	0.1		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							
発色法	シアン	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	MBAS	mg/L	0.02										0.00	0.00	0.02	0.00			
かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002		0.000	0.000	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.004	0.000	0.000
	ジェオスミン	μg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.000	0.003	0.002	0.003	0.000	0.000
VOC等	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ジクロロメタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	クロロホルム	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	四塩化炭素	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ベンゼン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	トリクロロエチレン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.01		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	トルエン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	キシレン	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ブロモホルム	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	総トリハロメタン	mg/L	0.001		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ホルムアルデヒド生成能	mg/L	0.005		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
金属類	ホウ素	mg/L	0.02		0.04	0.03	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.08	0.03	0.06
	アルミニウム	mg/L	0.02		0.06	0.09	0.06	0.07	0.04	0.06	0.05	0.05	0.07	0.06	0.07	0.10	0.10	0.04	0.06
	クロム	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	マンガン	mg/L	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00
	ニッケル	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000
	銅	mg/L	0.02		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	亜鉛	mg/L	0.02		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	モリブデン	mg/L	0.014		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	カドミウム	mg/L	0.0006		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	アンチモン	mg/L	0.0004		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	鉛	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ウラン	mg/L	0.0004		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	鉄	mg/L	0.06		0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.13	0.09	0.13	0.00	0.07
	ヒ素	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	セレン	mg/L	0.002		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ナトリウム	mg/L	3		11	6	11	9	14	12	14	18	17	16	16	11	18	6	13
	カルシウム・マグネシウム(硬度)	mg/L	10		60	33	65	63	77	69	90	90	82	77	76	51	90	33	69
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.3	1.76	0.98	1.78	1.86	1.80	1.94	2.96	2.7	2.24	2.08	2.28	1.59	2.96	0.98	2.00
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.3	1.74	0.97	1.77	1.85	1.79	1.93	2.95	2.7	2.22	2.04	2.24	1.57	2.95	0.97	1.98
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004	0.015	0.012	0.012	0.006	0.010	0.009	0.010	0.017	0.024	0.042	0.042	0.019	0.042	0.006	0.018
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.05	0.10	0.00	0.12	0.11	0.14	0.11	0.13	0.11	0.14	0.15	0.14	0.11	0.15	0.00	0.11
	塩化物イオン	mg/L	0.3	3	13.0	7.5	12.3	10.0	16.6	14.8	17.7	22	20.8	23.4	24.8	14.7	24.8	7.5	16.5
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.05	0.13	0.08	0.16	0.15	0.15	0.18	0.20	0.20	0.20	0.21	0.24	0.16	0.24	0.08	0.17
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.00	0.07	0.00	0.00
	硫酸イオン	mg/L	5	3	24	15	30	26	33	27	33	34	35	37	36	24	37	15	30
	塩素酸	mg/L	0.06	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	亜塩素酸	mg/L	0.06	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※11月に採水した検体のイオン類分析結果は、定量下限値②を適用する。