入間大橋（入間川）

	試験項目		定量下限値	令和3年									令和4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月27日	5月27日	6月24日	7月27日	8月26日	9月28日	10月28日	11月25日	12月21日	1月27日	2月24日	3月24日			
	採水時刻			9:35	9:55	9:50	9:50	9:30	9:40	9:20	9:20	9:55	9:30	10:10	9:50			
	天候			晴	雨	曇	雨	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴			
	気温	℃		13.5	17.6	23.2	25.4	32.0	22.6	18.0	10.9	11.0	9.6	6.4	9.6	32.0	6.4	16.6
	水温	℃		15.8	21.4	22.6	25.6	25.6	19.7	16.4	12.2	8.2	7.9	5.9	9.8	25.6	5.9	15.9
一般項目	pH値			7.7	7.2	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.2	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.2	7.5
	導電率	μS/cm	1	269	296	236	254	235	262	253	288	302	362	332	256	362	235	279
	濁度	度	0.1	9.2	15	21	8.8	5.2	2.8	3.2	2.4	2.1	5.0	6.2	4.1	21	2.1	7.1
	色度	度	1	20	17	8	12	8	5	9	12	6	19	30	7	30	5	13
	アルカリ度	mg/L	0.2	72.0	64.2	58.8	60.5	62.5	60.8	66.1	67.5	69.6	76.1	71.8	60.0	76.1	58.8	65.8
	臭気			藻臭・下水臭	藻臭	下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・下水臭	藻臭・下水臭	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	8.8	9.3	11.7	7.2	6.0	4.0	4.9	5.4	6.1	8.3	12.5	6.3	12.5	4.0	7.5
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.95	0.29	0.23	0.37	0.15	0.38	0.25	0.69	1.10	1.70	1.37	0.48	1.70	0.15	0.66
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			
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	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.03	0.00	0.00
かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.002	0.002	0.002	0.004	0.000	0.002
	ジェオスミン	μg/L	0.001	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.006	0.005	0.003	0.006	0.002	0.003
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	0.005	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.000
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.05	0.03	0.06	0.03	0.04
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.07	0.24	0.35	0.11	0.07	0.03	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.06	0.35	0.00	0.08
	クロム	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
	マンガン	mg/L	0.01	0.15	0.14	0.06	0.04	0.03	0.06	0.06	0.09	0.11	0.19	0.19	0.11	0.19	0.03	0.10
	ニッケル	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004	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	0.68	0.52	0.39	0.19	0.16	0.27	0.29	0.54	0.48	0.97	0.76	0.39	0.97	0.16	0.47
	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	16	17	12	12	10	12	12	16	16	23	22	13	23	10	15
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	76	75	64	76	76	85	80	88	88	86	87	74	88	64	80
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.62	2.63	1.76	2.42	2.22	3.03	2.54	3.38	3.16	3.98	3.55	2.54	3.98	1.76	2.82
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.49	2.51	1.69	2.31	2.17	2.93	2.47	3.29	3.08	3.85	3.44	2.46	3.85	1.69	2.72
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.129	0.121	0.075	0.113	0.055	0.097	0.066	0.090	0.084	0.128	0.114	0.080	0.129	0.055	0.096
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.09	0.14	0.10	0.10	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.09	0.08	0.00	0.14	0.00	0.00
	塩化物イオン	mg/L	0.3	24.4	27.8	15.8	16.0	11.4	14.9	14.1	20.5	20.7	34.8	31.0	17.4	34.8	11.4	20.7
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.27	0.28	0.23	0.23	0.20	0.27	0.27	0.25	0.20	0.26	0.26	0.38	0.38	0.20	0.26
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.08	0.12	0.07	0.08	0.00	0.07	0.07	0.08	0.08	0.11	0.09	0.06	0.12	0.00	0.08
	硫酸イオン	mg/L	5	29	30	22	27	23	25	25	28	29	30	30	24	30	22	27
	塩素酸	mg/L	0.06	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	0.00	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