開平橋（荒川）

	試験項目		定量下限値	令和6年									令和7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25日	5月30日	6月27日	7月25日	8月22日	9月26日	10月24日	11月28日	12月26日	1月23日	2月27日	3月13日			
	採水時刻			10:15	9:30	9:30	9:50	10:00	9:40	10:05	9:50	9:40	9:45	10:00	10:00			
	天候			晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	晴			
	気温	℃		22.5	25.3	27.0	33.0	27.6	28.3	26.0	13.8	7.7	10.0	12.8	18.6	33.0	7.7	21.0
	水温	℃		16.2	21.0	24.8	27.8	27.0	22.1	19.9	12.5	7.0	7.7	8.8	11.5	27.8	7.0	17.2
一般項目	pH値			7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
	導電率	μS/cm	1	192	188	223	219	191	214	248	225	264	246	222	228	264	188	222
	濁度	度	0.1	4.6	2.8	2.9	3.6	12	3.1	3.1	2.9	1.5	1.8	2.0	2.3	12	1.5	3.6
	色度	度	1	8	7	7	7	10	6	6	7	7	7	12	8	12	6	8
	アルカリ度	mg/L	0.2	37.3	37.7	49.7	49.7	54.1	52.7	57.7	47.7	49.5	43.3	39.4	40.3	57.7	37.3	46.6
	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	6.6	6.5	5.1	5.4	5.8	4.6	3.3	6.0	3.8	4.8	4.3	5.1	6.6	3.3	5.1
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.12	0.05	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.05	0.11	0.10	0.10	0.12	0.03	0.06
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	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000	0.005	0.003	0.005	0.000	0.002
	ジェオスミン	μg/L	0.001	0.003	0.001	0.002	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.000	0.002
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	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.03	0.05
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.05	0.04	0.03	0.02	0.11	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.11	0.02	0.04
	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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.05	0.07	0.05	0.05	0.07	0.01	0.03
	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	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.10	0.00	0.07	0.07	0.10	0.00	0.08	0.09	0.14	0.15	0.13	0.13	0.15	0.00	0.09
	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	10	9	10	10	8	9	12	11	14	13	12	12	14	8	11
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	53	53	72	65	68	69	77	70	72	64	60	61	77	53	65
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.53	1.08	1.47	1.33	1.37	1.75	2.42	1.83	1.92	1.75	1.66	1.86	2.42	1.08	1.66
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.49	1.07	1.46	1.31	1.36	1.73	2.40	1.81	1.89	1.72	1.63	1.82	2.40	1.07	1.64
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.044	0.014	0.010	0.016	0.014	0.019	0.024	0.024	0.032	0.034	0.030	0.040	0.044	0.010	0.025
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.10	0.11	0.09	0.09	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.09	0.11
	塩化物イオン	mg/L	0.3	12.6	11.3	12.3	12.9	7.9	10.5	14.9	13.9	20.3	19.7	18.2	18.2	20.3	7.9	14.4
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.25	0.09	0.21	0.09	0.14	0.10	0.14	0.17	0.10	0.14	0.21	0.20	0.25	0.09	0.15
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.09	0.06	0.00	0.07	0.06	0.00	0.06	0.09	0.00	0.06
	硫酸イオン	mg/L	5	23	24	31	28	21	25	27	29	39	35	30	29	39	21	28
	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