開平橋（荒川）

	試験項目		定量下限値	令和6年									令和7年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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				
	採水時刻			10:15	9:30	9:30	9:50	10:00	9:40	10:05	9:50				
	天候			晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴				
	気温	℃		22.5	25.3	27.0	33.0	27.6	28.3	26.0	13.8				
	水温	℃		16.2	21.0	24.8	27.8	27.0	22.1	19.9	12.5				
一般項目	pH値			7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7				
	導電率	μS/cm	1	192	188	223	219	191	214	248	225				
	濁度	度	0.1	4.6	2.8	2.9	3.6	12	3.1	3.1	2.9				
	色度	度	1	8	7	7	7	10	6	6	7				
	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				
	臭気			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				
	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				
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				
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				
	MBAS	mg/L	0.02	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	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				
	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				
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				
	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				
	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				
	(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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	ベンゼン	mg/L	0.001	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				
	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				
	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				
	トルエン	mg/L	0.001	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				
	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				
	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				
	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				
	キシレン	mg/L	0.002	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				
	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				
	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				
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				
	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				
	クロム	mg/L	0.002	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				
	ニッケル	mg/L	0.002	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				
	亜鉛	mg/L	0.02	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				
	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				
	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				
	鉛	mg/L	0.002	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				
	鉄	mg/L	0.06	0.10	0.00	0.07	0.07	0.10	0.00	0.08	0.09				
	ヒ素	mg/L	0.002	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				
	ナトリウム	mg/L	3	10	9	10	10	8	9	12	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				
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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	硫酸イオン	mg/L	5	23	24	31	28	21	25	27	29				
	塩素酸	mg/L	0.06	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				