刀水橋（利根川）

	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30日	5月28日	6月25日	7月23日	8月27日	9月24日	10月22日	11月26日				
	採水時刻			9:20	9:50	10:00	10:15	10:00	10:00	10:10	9:50				
	天候			雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇				
	気温	℃		20.4	22	30.0	31.8	31.4	26.1	21.0	11.8				
	水温	℃		15.7	17.5	22.7	26.3	26.0	20.6	18.8	10.4				
一般項目	pH値			7.4	7.2	6.9	7.4	7.3	7.2	7.4	7.5				
	導電率	μS/cm	1	125	167	216	186	189	201	215	233				
	濁度	度	0.1	3.0	2.6	5.1	5.3	12	3.0	3.4	3.2				
	色度	度	1	5	5	9	9	10	6	7	6				
	アルカリ度	mg/L	0.2	18.8	21.8	33.0	33.6	39.2	37.0	43.8	39.5				
	臭気			藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				
	臭気（塩素添加）			－	－	－	－	－	－	－	－				
	有機物(TOCの量)	mg/L	0.2	1.0	1.0	1.7	1.7	2.0	1.4	1.2	1.2				
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.00	0.02	0.05	0.02	0.00	0.00				
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				
	フェノール類	mg/L	0.005	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	0.00	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	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.000				
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				
	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	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06				
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.06	0.07	0.09	0.05	0.11	0.04	0.05	0.05				
	クロム	mg/L	0.004	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	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01				
	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	0.00	0.00	0.08	0.06	0.08	0.00	0.08	0.00				
	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	2.5	7.0	9.1	10	9.3	9.2	10	12	12				
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	38	49	63	53	59	63	64	68				
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.9	1.1	1.6	1.4	1.6	2.0	2.7	2.2				
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.9	1.1	1.6	1.4	1.6	2.0	2.7	2.2				
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.013	0.008	0.017	0.019	0.017	0.021	0.028	0.031				
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.00	0.08	0.14	0.12	0.11	0.11	0.09	0.12				
	塩化物イオン	mg/L	3.0	8.6	12	14	12	11	12	14	17				
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.10	0.17	0.27	0.21	0.26	0.21	0.30	0.00				
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
	硫酸イオン	mg/L	3	20	29	38	27	27	30	26	33				
	塩素酸	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
	亜塩素酸	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
	過塩素酸	mg/L	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				