利根大堰（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			10:00	9:15	9:20	9:40	9:20	9:20	9:20	9:15				
	天候			雨	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴				
	気温	℃		20.1	21	29.0	29.3	29.0	24.9	18.5	15.7				
	水温	℃		16.5	18.2	24.0	27.3	26.4	22.1	17.5	11.1				
一般項目	pH値			7.2	7.2	7.0	7.3	7.7	7.0	7.3	7.5				
	導電率	μS/cm	1	137	175	205	161	180	207	215	240				
	濁度	度	0.1	3.6	3.0	6.3	12	21	4.3	3.0	2.7				
	色度	度	1	6	5	10	10	11	6	7	6				
	アルカリ度	mg/L	0.2	20.2	23.6	33.8	30.0	38.0	40.0	47.6	40.2				
	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	1.1	1.1	1.7	2.7	2.4	1.4	1.1	1.1				
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.05	0.04	0.09	0.07	0.03	0.02	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	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000				
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.005	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	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06				
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.07	0.08	0.13	0.13	0.22	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	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02				
	ニッケル	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.002	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	0.07	0.13	0.11	0.16	0.00	0.08	0.06				
	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	9.9	9.8	7.8	8.6	10	12	12				
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	39	51	59	45	56	66	67	69				
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.9	1.1	1.5	1.4	1.6	2.0	2.6	2.2				
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.9	1.1	1.5	1.4	1.6	2.0	2.6	2.2				
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.016	0.010	0.016	0.026	0.017	0.021	0.025	0.022				
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.00	0.09	0.13	0.11	0.11	0.10	0.09	0.12				
	塩化物イオン	mg/L	3.0	9.3	13	14	11	10	12	14	16				
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.11	0.17	0.27	0.27	0.26	0.22	0.26	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	22	29	34	22	25	30	28	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				