

刀水橋(利根川)

	試験項目	定量 下限値	令和7年										令和8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24日	5月27日	6月24日	7月29日	8月26日	9月25日	10月28日	11月25日								
	採水時刻		10:20	9:50	9:55	10:00	9:55	9:55	10:15	9:50								
	天候		晴	曇	曇	快晴	晴	晴	快晴	曇								
	気温	℃	21.4	21.2	25.2	33.8	31.7	28.6	20.4	9.8								
	水温	℃	12.7	14.6	20.9	26.3	24.7	21.4	14.7	10.3								
一般項目	pH値		7.4	7.4	7.3	7.7	7.4	7.4	7.7	7.5								
	導電率	μS/cm	1	117	140	169	188	186	228	213	187							
	濁度	度	0.1	8.8	5.6	12	5.4	4.0	2.2	3.6	1.4							
	色度	度	1	6	5	14	8	10	6	7	8							
	アルカリ度	mg/L	0.2	16.5	20.0	20.6	33.2	33.5	38.8	35.0	32.9							
	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	2.0	1.2	1.4	1.3	1.6	1.1							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.04	0.03	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04							
	シアン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
発色法	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	0.002	0.000	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							
	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tert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	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06							
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.10	0.09	0.18	0.07	0.08	0.07	0.11	0.07							
	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	0.01	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01	0.01							
	ニッケル	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003							
	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	0.09	0.07	0.11	0.00	0.09	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	6.3	7.4	7.8	9.4	9.3	13	13	11							
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	31	38	47	53	52	65	57	49							
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	1.8	1.9	1.7							
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	1.8	1.9	1.7							
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.015	0.010	0.015	0.015	0.014	0.017	0.021	0.024							
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.08	0.08	0.13	0.14	0.12	0.13	0.11	0.08							
	塩化物イオン	mg/L	3.0	8.3	9.5	11	13	13	16	16	14							
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.10	0.09	0.08	0.15	0.14	0.19	0.23	0.13							
	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	17	22	30	31	30	32	30	25							
	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	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001							