

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										
	採水時刻			10:20	9:50	9:55	10:00	9:55	9:55										
	天候			晴	曇	曇	快晴	晴	晴										
	気温	℃		21.4	21.2	25.2	33.8	31.7	28.6										
	水温	℃		12.7	14.6	20.9	26.3	24.7	21.4										
一般項目	pH値			7.4	7.4	7.3	7.7	7.4	7.4										
	導電率	μS/cm	1	117	140	169	188	186	228										
	濁度	度	0.1	8.8	5.6	12	5.4	4.0	2.2										
	色度	度	1	6	5	14	8	10	6										
	アルカリ度	mg/L	0.2	16.5	20.0	20.6	33.2	33.5	38.8										
	臭気			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										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.04	0.03	0.05	0.00	0.02	0.00										
	シアン	mg/L	0.002	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										
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
	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										
かび臭	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000										
	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										
VOC等	ジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.001	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										
	クロロホルム	mg/L	0.001	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										
	四塩化炭素	mg/L	0.001	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										
	ベンゼン	mg/L	0.001	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										
	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										
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.01	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									
	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									
	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									
	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									
	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									
	キシレン	mg/L	0.002	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									
	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									
	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									
	金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06									
		アルミニウム	mg/L	0.02	0.10	0.09	0.18	0.07	0.08	0.07									
		クロム	mg/L	0.004	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									
		ニッケル	mg/L	0.002	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									
		亜鉛	mg/L	0.02	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									
		カドミウム	mg/L	0.0006	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									
鉛		mg/L	0.002	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										
鉄		mg/L	0.06	0.09	0.07	0.11	0.00	0.09	0.00										
ヒ素		mg/L	0.002	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										
ナトリウム		mg/L	2.5	6.3	7.4	7.8	9.4	9.3	13										
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/L	5	31	38	47	53	52	65										
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									
		硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	1.8									
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.015	0.010	0.015	0.015	0.014	0.017									
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.08	0.08	0.13	0.14	0.12	0.13										
	塩化物イオン	mg/L	3.0	8.3	9.5	11	13	13	16										
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.10	0.09	0.08	0.15	0.14	0.19										
	臭化物イオン	mg/L	0.05	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										
	塩素酸	mg/L	0.05	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										
	過塩素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000										