

刀水橋(利根川)

	試験項目	定量下限値	令和7年												令和8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	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	12月23日	1月27日					
	採水時刻		10:20	9:50	9:55	10:00	9:55	9:55	10:15	9:50	10:00	9:50					
	天候		晴	曇	曇	快晴	晴	晴	快晴	曇	快晴	快晴					
	気温	°C	21.4	21.2	25.2	33.8	31.7	28.6	20.4	9.8	6.8	5.7					
	水温	°C	12.7	14.6	20.9	26.3	24.7	21.4	14.7	10.3	6.5	4.4					
一般項目	pH値		7.4	7.4	7.3	7.7	7.4	7.4	7.7	7.5	7.8	7.7					
	導電率	μS/cm	1	117	140	169	188	186	228	213	187	211	244				
	濁度	度	0.1	8.8	5.6	12	5.4	4.0	2.2	3.6	1.4	2.2	2.4				
	色度	度	1	6	5	14	8	10	6	7	8	6	5				
	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	28.6	27.6				
	臭気		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	1.1	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	0.05	0.10				
	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	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	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	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	0.000	0.000				
	ジェオスマン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.002	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	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	0.000	0.000				
	メチルエーテル	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				
	(シストラニス)-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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.000	0.000				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	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	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	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	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	0.000	0.000				
	総トリハロドクタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000				
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.08				
	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	0.09	0.13				
	クロム	mg/L	0.004	0.000	0.000	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	0.02	0.03				
	ニッケル	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.005	0.006					
	銅	mg/L	0.02	0.00	0.00	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	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	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	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	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	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	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	0.00	0.00				
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	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	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	12	14				
	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	56	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	1.9	1.7	1.4	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	1.4	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	0.024	0.040				
	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	0.16	0.16				
	塩化物イオン	mg/L	3.0	8.3	9.5	11	13	13	16	16	14	18	21				
	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	0.09	0.12				
	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	0.00	0.06				
	硫酸イオン	mg/L	3	17	22	30	31	30	32	30	25	33	40				
	塩素酸	mg/L	0.05	0.00	0.00	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	0.00	0.00				
	過塩素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000				