

下宮橋(谷田川)

	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3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日								
	採水時刻		11:00	10:30	11:20	11:05	11:25								
	天候		雨	曇	晴	曇	晴								
	気温	℃	13.6	21.2	26.5	30.6	32.6								
	水温	℃	14.4	20.8	23.0	26.3	29.9								
一般項目	pH値		7.4	7.5	7.4	7.3	7.3								
	導電率	μS/cm	1	526	407	275	321	329							
	濁度	度	0.1	11	12	18	7.9	7.5							
	色度	度	1	26	15	26	24	22							
	アルカリ度	mg/L	0.2	108	95.1	61.5	71.2	75.1							
	臭気			下水臭	藻臭・下水臭	藻臭	藻臭・下水臭	藻臭							
	臭気(塩素添加)			—	—	—	—	—							
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	0.3	17.7	16.4	14.3	12.6	10.4							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	1.10	1.21	0.19	0.20	0.23							
	かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002	0.017	0.006	0.003	0.004	0.006						
ジオスミン		μg/L	0.002	0.010	0.008	0.005	0.004	0.006							
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							
	ジクロロメタン	mg/L	0.001	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							
	(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							
	クロホルム	mg/L	0.001	0.001	0.001	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							
	四塩化炭素	mg/L	0.001	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							
	ベンゼン	mg/L	0.001	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							
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001	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							
	トルエン	mg/L	0.001	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							
	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							
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	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							
	ブromホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000							
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05							
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.06	0.05	0.19	0.04	0.02							
	クロム	mg/L	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	マンガン	mg/L	0.01	0.28	0.22	0.10	0.09	0.11							
	ニッケル	mg/L	0.002	0.013	0.006	0.005	0.005	0.003							
	銅	mg/L	0.02	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							
	モリブデン	mg/L	0.014	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							
	アンチモン	mg/L	0.0004	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							
	ウラン	mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000							
	鉄	mg/L	0.06	0.77	0.54	0.35	0.40	0.40							
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002							
	セレン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	ナトリウム	mg/L	3	53	37	19	23	25							
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	119	94	75	87	84							
	イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.16	1.55	1.45	1.43	1.15						
		硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.01	1.41	1.37	1.36	1.09						
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.146	0.144	0.078	0.074	0.059						
フッ素イオン		mg/L	0.08	0.09	0.09	0.13	0.19	0.15							
塩化物イオン		mg/L	0.3	62	41	24	28	27							
リン酸イオン		mg/L	0.05	0.23	0.31	0.22	0.51	0.33							
臭化物イオン		mg/L	0.05	0.12	0.10	0.06	0.07	0.07							
硫酸イオン		mg/L	5	39	31	26	32	30							
塩素酸		mg/L	0.06	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00							
亜塩素酸		mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							