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	9月4日	10月2日	11月6日				
	採水時刻			11:00	10:30	11:20	11:05	11:25	11:30	11:20	10:40				
	天候			雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
	気温	℃		13.6	21.2	26.5	30.6	32.6	29.8	29.7	13.6				
	水温	℃		14.4	20.8	23.0	26.3	29.9	25.9	25.7	16.2				
一般項目	pH値			7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4				
	導電率	μS/cm	1	526	407	275	321	329	296	473	469				
	濁度	度	0.1	11	12	18	7.9	7.5	5.8	7.7	8.4				
	色度	度	1	26	15	26	24	22	17	24	22				
	アルカリ度	mg/L	0.2	108	95.1	61.5	71.2	75.1	78.9	114	114				
	臭気			下水臭	藻臭・下水臭	藻臭	藻臭・下水臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・下水臭	藻臭・下水臭				
	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	8.8	10.0	9.5				
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	1.10	1.21	0.19	0.20	0.23	0.14	0.25	0.24				
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	0.005	0.007	0.003				
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.010	0.008	0.005	0.004	0.006	0.005	0.010	0.003				
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	0.001				
	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	0.001	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	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	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	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	0.03	0.06	0.04				
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.06	0.05	0.19	0.04	0.02	0.02	0.03	0.00				
	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	0.28	0.22	0.10	0.09	0.11	0.07	0.12	0.21				
	ニッケル	mg/L	0.002	0.013	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	0.009	0.006				
	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	0.77	0.54	0.35	0.40	0.40	0.23	0.35	0.37				
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	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	3	53	37	19	23	25	18	44	40				
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	119	94	75	87	84	91	112	126				
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	1.45	2.07	2.57				
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.01	1.41	1.37	1.36	1.09	1.41	1.99	2.52				
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.146	0.144	0.078	0.074	0.059	0.039	0.083	0.045				
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.09	0.09	0.13	0.19	0.15	0.13	0.12	0.12				
	塩化物イオン	mg/L	0.3	62	41	24	28	27	20	45	43				
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.23	0.31	0.22	0.51	0.33	0.24	0.35	0.29				
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.12	0.10	0.06	0.07	0.07	0.07	0.12	0.12				
	硫酸イオン	mg/L	5	39	31	26	32	30	26	34	39				
	塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00				
	亜塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				