

下宮橋(谷田川)

	試験項目		定量 下限値	令和6年									令和7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	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日				
	採水時刻			11:00	10:30	11:20	11:05	11:25	11:30	11:20	10:40	10:45	11:00	10:50	11:40				
	天候			雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	快晴	雨				
	気温	℃		13.6	21.2	26.5	30.6	32.6	29.8	29.7	13.6	14.1	9.4	5.5	5.8	32.6	5.5	19.4	
	水温	℃		14.4	20.8	23.0	26.3	29.9	25.9	25.7	16.2	12.5	6.3	6.4	8.4	29.9	6.3	18.0	
一般項目	pH値			7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.2	7.5	
	導電率	μS/cm	1	526	407	275	321	329	296	473	469	602	451	494	588	602	275	436	
	濁度	度	0.1	11	12	18	7.9	7.5	5.8	7.7	8.4	11	15	17	16	18	5.8	11	
	色度	度	1	26	15	26	24	22	17	24	22	48	30	26	44	48	15	27	
	アルカリ度	mg/L	0.2	108	95.1	61.5	71.2	75.1	78.9	114	114	123	97.5	100	119	123	61.5	96.5	
	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	藻臭	藻臭・下水臭	下水臭	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	15.2	18.4	19.4	22.4	22.4	8.8	14.6	
	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	0.27	1.28	0.98	1.47	1.47	0.14	0.63	
	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	0.005	0.008	0.010	0.006	0.017	0.003	0.007
		ジオオスミン	μg/L	0.002	0.010	0.008	0.005	0.004	0.006	0.005	0.010	0.003	0.008	0.015	0.015	0.012	0.015	0.003	0.008
	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	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	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	0.000	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	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	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	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	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	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	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	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	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
1,4-ジオキサソ		mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	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	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	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	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	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	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	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	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	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	0.06	0.08	0.06	0.07	0.08	0.03	0.05	
	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	0.02	0.07	0.05	0.08	0.19	0.00	0.05	
	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	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	0.18	0.22	0.19	0.22	0.28	0.07	0.17	
	ニッケル	mg/L	0.002	0.013	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	0.009	0.006	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.003	0.008	
	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	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	0.02	0.00	0.02	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	ガドリウム	mg/L	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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	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	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	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	0.50	0.60	0.54	0.98	0.98	0.23	0.50	
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	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	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	69	43	60	64	69	18	41	
	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	117	92	95	80	126	75	98	
	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	2.50	2.38	1.36	2.43	2.57	1.15	1.88
		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	2.40	2.24	1.28	2.28	2.52	1.09	1.78
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	0.097	0.140	0.077	0.149	0.149	0.039	0.094	
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	0.11	0.12	0.09	0.09	0.19	0.09	0.12	
塩化物イオン		mg/L	0.3	62	41	24	28	27	20	45	43	76	49	64	81	81	20	47	
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	0.39	0.38	0.82	0.93	0.93	0.22	0.42	
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	0.15	0.10	0.13	0.14	0.15	0.06	0.10	
硫酸イオン		mg/L	5	39	31	26	32	30	26	34	39	39	32	32	32	39	26	33	
塩素酸		mg/L	0.06	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		