

入間大橋(入間川)

	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			
探水条件	採水日			4月30日	5月29日	6月26日	7月31日	8月28日	9月25日	10月30日	11月27日	12月25日	1月29日	2月26日							
	採水時刻			9:35	9:15	9:30	9:25	9:20	9:20	9:20	9:20	9:30	9:10	9:20							
	天候			快晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	曇							
	気温	℃		20.7	23.4	27.8	31.9	30.2	28.4	16.0	9.6	9.3	6.4	9.3							
	水温	℃		18.1	21.9	26.5	29.7	29.0	23.3	14.9	12.4	9.2	6.0	11.2							
一般項目	pH値			7.8	7.6	7.6	8.2	7.7	7.8	7.8	7.4	7.7	7.4	7.5							
	導電率	μS/cm	1	269	241	202	302	286	252	316	350	398	412	372							
	濁度	度	0.1	3.5	7.9	10	7.7	10	2.3	5.0	3.5	4.5	5.4	12							
	色度	度	1	16	15	14	22	22	7	11	13	18	20	20							
	アルカリ度	mg/L	0.2	62.8	59.7	58.0	76.1	66.6	69.0	72.7	73.5	78.5	79.8	63.5							
	臭気			藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	下水臭	藻臭	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	8.5	6.8	9.7	4.6	13.7	5.0	7.4	7.5	9.3	9.4	7.8							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.62	0.27	0.21	0.02	0.07	0.20	0.56	1.28	1.67	2.41	2.08							
	バックテスト	フェノール類	mg/L	0.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							
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	0.000	0.000	0.000							
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.02	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.05							
かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	0.002	0.003	0.008	0.006	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.007							
	ジェオスミン	μg/L	0.001	0.004	0.002	0.003	0.004	0.005	0.000	0.002	0.001	0.005	0.006	0.012							
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							
	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							
	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							
	(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							
	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	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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	0.000	0.000	0.000	0.000							
	金属類	ホルムアルデヒド生成能	mg/L	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000						
ホウ素		mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.06	0.07	0.09							
アルミニウム		mg/L	0.02	0.04	0.17	0.36	0.02	0.05	0.00	0.00	0.02	0.02	0.03	0.09							
クロム		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							
マンガン		mg/L	0.01	0.10	0.09	0.06	0.01	0.04	0.04	0.10	0.15	0.17	0.22	0.18							
ニッケル		mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.003	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	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	0.00							
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							
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	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							
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							
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							
鉄		mg/L	0.06	0.27	0.24	0.40	0.00	0.16	0.16	0.31	0.53	0.67	0.83	0.28							
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	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							
ナトリウム		mg/L	3	15	13	8	19	18	12	19	27	32	29	33							
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	79	80	64	86	71	83	87	101	90	90	69								
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.85	2.35	1.55	1.47	1.89	2.28	3.32	3.85	4.12	3.94	3.10							
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	2.68	2.25	1.50	1.37	1.78	2.21	3.18	3.70	3.99	3.81	2.92							
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.171	0.104	0.054	0.103	0.112	0.069	0.144	0.152	0.135	0.128	0.178							
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.00	0.11	0.10	0.12	0.13	0.09	0.10	0.08	0.10	0.09	0.00							
	塩化物イオン	mg/L	0.3	18.9	16.0	10.6	25.5	26.3	13.5	25.1	32.3	42.5	42.9	46.3							
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.19	0.23	0.30	0.17	0.32	0.23	0.50	0.59	0.54	0.61	1.2							
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.06	0.06	0.05	0.10	0.09	0.06	0.09	0.10	0.13	0.13	0.14							
	硫酸イオン	mg/L	5	26	24	18	25	22	24	29	30	31	33	28							
	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							
	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							