

令和5年 定期水質調査結果

地点名 : 田口

項 目			1月11日	2月1日	3月1日	4月19日	5月24日	6月21日	7月19日	8月2日	9月28日	10月24日	11月22日	12月6日	
現 地 観 測 項 目	採水時刻	時分	10:50	11:00	10:10	10:10	10:05	10:10	10:05	10:25	10:10	10:35	10:00	9:40	
	採水位置（横断）		流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	1.26	2.70	2.80	2.40	2.80	-	2.00	1.59	1.95	1.89	1.63	1.64	
	流量	m3/sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	1.10	2.60	2.70	2.00	2.85	0.30	0.24	0.15	0.10	0.10	0.13	0.61	
	採水水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	気温	℃	4.3	5.5	11.5	15.5	17.0	21.5	28.5	26.0	27.0	17.0	10.4	5.0	
	水温	℃	2.0	1.5	4.5	12.0	17.5	17.0	22.4	22.5	20.5	14.5	8.6	6.4	
	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	外観（２）（流況）		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
	外観（３）（水質状況）		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外観（４）（その他）		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	臭気（冷時）		無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	
透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		
透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
す る 環 境 保 全 項 目 に 関	pH		7.3	7.2	7.3	7.8	7.3	7.8	7.8	7.9	7.5	7.6	7.5	7.6	
	BOD	mg/L	1.5	1.1	0.8	0.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.3	0.9	
	COD	mg/L	2.8	1.9	1.8	1.7	1.2	2.2	1.2	1.9	1.3	1.9	2.4	2.2	
	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	DO	mg/L	13.0	13.1	12.5	9.5	9.5	9.5	8.6	8.7	9.4	12.0	14.0	12.0	
	大腸菌群数（１）	NPN/100mL	17	6	3	65	48	48	39	53	30	20	17	12	
	総窒素	mg/L	0.27	0.20	0.23	0.13	0.14	0.17	0.19	0.23	0.27	0.31	0.24	0.17	
	総リン	mg/L	0.021	0.012	0.010	0.019	0.018	0.019	0.044	0.024	0.025	0.031	0.011	0.022	
	人 の 健 康 の 保 護 に 関 す る 環 境 基 準 項 目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		(金)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6価クロム		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヒ素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総水銀		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルキル水銀		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PCB		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン（D-D）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チウラム		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シマジン（CAT）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
テオベンカルブ（ベンチオカーブ）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1，4－ジオキサン		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
排水規制項目		亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富 栄養 化 項 目		アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	<0.002	0.004	0.003	0.003	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.19	0.20	0.11	0.11	0.10	0.14	0.11	0.23	0.22	0.14	0.12	
	有機態窒素（ON）	mg/L	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	0.09	0.03	0.03	0.07	0.02	
	溶解性総窒素	mg/L	0.26	0.19	0.20	0.12	0.13	0.15	0.18	0.15	0.26	0.25	0.21	0.13	
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.015	0.009	0.007	0.017	0.017	0.016	0.023	0.023	0.018	0.026	0.005	0.020	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	<0.003	<0.003	0.015	0.015	0.013	0.006	0.024	0.017	0.013	0.003	0.010	
	溶解性総リン	mg/L	0.019	0.011	0.008	0.016	0.016	0.016	0.023	0.023	0.019	0.030	0.011	0.017	
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	有機炭素（TOC）	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.7	1.0	1.1	0.5	0.6	0.6	0.5	
	溶解性COD	mg/L	2.2	0.6	1.6	1.6	1.2	1.5	1.0	0.9	0.9	0.7	<0.5	<0.5	
	クロロフィルa	μg/L	1	1	1	1	1	1	1	2	1	<1	<1	<1	
	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	
	総クロロフィル	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要 監 視 項 目	植物プランクトン総数	細胞/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	動物プランクトン総数	個体/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシベン（有機燐）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	有機リン（EPN）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス（DDVP）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノフルカルブ（BPMP）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス（IBP）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン（GNP）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道調 査 項 目	濁度	度	0.2	<0.2	0.4	0.3	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	
そ の 他	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イオン状シリカ	mg/L	8.8	9.8	7.2	9.4	9.1	10	12	10	11	9.9	11	10	
	溶解性シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

備考:表中の「-」は測定を実施していないことを示す