

令和6年 定期水質調査結果

地点名：江ヶ沢

項 目			1月10日	2月14日	3月11日	5月22日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月6日	12月4日	
現地観測項目	採水時刻	時分	13:04	11:04	11:10	10:15	10:34	12:12	12:00	11:37	15:10	11:00	10:15	
	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	
	天候		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	
	水位	m	-0.03	-0.09	-0.03	0.05	-0.05	-0.11	0.06	0.17	0.15	0.20	0.10	
	流量	m3/sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	0.18	0.13	0.14	0.31	0.30	0.27	0.32	0.08	0.18	0.15	0.12	
	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	
	気温	℃	4.5	10.0	6.0	20.2	21.1	24.1	29.0	25.0	20.5	16.9	11.1	
	水温	℃	5.5	6.2	6.4	17.0	17.7	19.9	21.9	20.7	18.2	15.4	9.9	
	外観（1）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色透	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	
	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	
	す る 環 境 準 拠 の 準 拠 項 目 に 関	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
		透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pH			7.4	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.6	
BOD		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COD		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SS		mg/L	<1	1	1	1	2	1	1	<1	<1	1	<1	
DO		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
人 の 健 康 の 保 護 に 関 す る 環 境 基 準 項 目	大腸菌群数（1）	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	(全)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（GAT）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ（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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
富 集 化 項 目	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	有機態窒素（ON）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	溶解性総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	溶解性総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鉄リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	有機炭素（TOC）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	溶解性COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
オキシム（有機銅）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロタロニル（TPN）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
プロピザミド		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
有機リン（EPN）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジクロルボス（DDVP）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノプロカルブ（BPMP）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
イプロベンホス（IBP）		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロニトロフェン（CNP）		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道調達項目	濁度	度	1.0	0.9	0.6	1.7	2.7	1.5	2.7	1.3	1.3	1.6	1.7	
	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イオン状シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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