

平成21年 定期水質調査結果

地点名 : 江ヶ沢

項目		1月21日	2月18日	3月11日	4月23日	5月20日	6月17日	7月15日	8月26日	9月16日	10月21日	11月18日	12月9日		
現地観測項目	採水時刻	時分	11:10	11:05	11:35	11:25	10:15	10:45	11:10	11:10	10:40	11:05	11:15	11:00	
	採水位置(横断)		流心	流心	流心	流心									
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	0.18	0.20	0.24	0.24	0.28	0.20	0.22	0.12	0.07	0.17	0.30	0.20	
	流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	0.45	0.48	0.50	0.50	0.50	0.51	0.46	0.40	0.50	0.42	0.60	0.40	
	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		6.5	1.5	6.0	14.5	18.5	18.5	24.3	22.6	20.5	12.8	8.5	8.0	
	水温		2.9	2.8	5.5	10.8	13.0	15.5	19.1	18.3	16.7	12.0	10.3	7.4	
	外観(1)(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	外観(2)(流況)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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									
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		
透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
生活環境の保全に関する項目	pH		7.4	7.4	7.4	7.5	7.1	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.2	7.3	
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	DO	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	人の健康の保護に関する環境基準項目	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(CAT)		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ぼう素	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	有機態炭素(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
要監視項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	オキシシン銅(有機銅)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フロヒザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	有機リン(EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イプロボス(IBP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロルニトロフェン(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ぼう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水道関連項目	濁度	度	0.3	0.3	0.2	0.7	0.5	0.8	1.4	0.7	0.5	0.4	0.4	0.2	
その他	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

備考: 表中の「-」は測定を実施していないことを示す。