

平成30年 定期水質調査結果

地点名 : 江ヶ沢

項 目		1月10日	2月7日	3月7日	4月23日	5月18日	6月13日	7月24日	8月1日	9月20日	10月11日	11月15日	12月5日	
現地観測項目	採水時刻	9:55	10:15	10:50	10:00	9:35	10:30	12:50	11:30	10:05	11:45	11:10	11:35	
	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	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	
	水位	m	欠測	0.02	0.12	0.11	0.11	0.06	0.06	0.05	0.10	-0.11	-0.14	-0.16
	流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	0.20	0.15	0.20	0.36	0.35	0.18	0.27	0.20	0.24	0.37	0.46	0.35
	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	℃	0.8	-1.2	8.1	17.9	19.1	21.3	26.9	25.1	17.6	19.2	11.1	13.7
	水温	℃	3.3	0.1	7.3	12.2	15.2	16.1	22.0	21.5	17.1	17.6	13.2	12.2
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
生活環境に関する環境保全	pH	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SS	mg/L	1	1	1	1	1	1	2	8	1	1	2	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
シリカ	mg/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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェニトロチオン(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	有機リン(EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロルポス(DDVP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イプロベンホス(IPBP)	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水質関連項目	濁度	度	0.5	0.2	0.3	0.5	0.6	0.2	0.8	0.4	0.6	0.5	0.8	
	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