

# 平成29年 定期水質調査結果

地点名 : 江ヶ沢

項目		1月4日	2月1日	3月1日	4月25日	5月16日	6月13日	7月7日	8月2日	9月11日	10月10日	11月9日	12月6日	
現地観測項目	採水時刻	9:35	9:27	9:15	13:10	12:50	12:05	13:00	12:50	12:30	9:45	10:20	10:05	
	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	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	
	水位	m	0.02	0.00	0.01	0.05	0.00	-0.02	0.03	0.00	0.00	0.02	0.05	欠測
	流量	m <sup>3</sup> /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	0.30	0.35	0.40	0.40	0.49	0.30	0.50	0.36	0.25	0.45	0.30	0.20
	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	°C	1.3	0.3	2.8	17.0	15.1	22.5	26.8	29.0	25.5	19.2	10.4	3.8
	水温	°C	5.6	3.0	3.7	11.2	13.1	15.1	18.5	22.0	19.5	16.6	11.7	4.5
	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)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 基準する環境	pH	-	-	-	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SS	mg/L	-	-	-	1	4	<1	1	3	1	<1	<1	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	オキシ銅(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イプロベンホス(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水道関連項目	濁度	度	0.4	<0.2	0.2	<0.2	0.8	0.5	0.4	0.7	0.5	0.9	0.5	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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。