

平成28年 定期水質調査結果

地点名 : 野々瀬川

項目		1月6日	2月3日	3月2日	4月25日	5月16日	6月15日	7月6日	8月18日	9月16日	10月12日	11月2日	12月7日	
現地観測項目	採水時刻	時分 10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	9:45	13:05	11:45	12:45	14:10	13:10	11:55	
	採水位置(横断)	流 曇	流 晴	流 晴	流 晴	流 曇	流 曇	流 曇	流 曇	流 曇	流 曇	流 晴	流 曇	流 晴
	水位	m 0.64	0.72	0.68	0.79	0.76	0.64	0.66	0.62	0.77	0.77	0.75	0.66	
	流量	m ³ /sec -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m 0.50	0.50	0.46	0.57	0.55	0.66	0.92	0.77	0.93	0.87	0.81	0.93	
	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 6.0	3.5	4.5	21.0	21.0	24.9	30.1	30.8	25.3	20.6	15.4	9.3	
	水温	°C 6.8	3.7	3.0	15.2	16.0	19.3	23.9	25.3	21.3	17.5	13.5	6.9	
	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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
生活環境の保全に関する環境基準項目	pH	7.6	7.4	7.3	7.6	7.8	7.7	7.9	8.1	7.7	7.6	7.6	7.5	
	BOD	mg/L <0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/L 0.8	0.9	0.9	1.4	1.2	1.6	2.0	1.9	1.8	1.3	1.4	1.0	
	SS	mg/L <1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	
	DO	mg/L 12.3	13.4	13.6	10.4	9.8	9.3	8.8	8.5	8.8	9.7	10.4	12.0	
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL 460	330	110	490	2200	4900	4900	7900	1100	1100	490	220	
	総窒素	mg/L 0.21	0.24	0.16	0.17	0.17	0.30	0.28	0.24	0.28	0.24	0.29	0.25	
	総リン	mg/L 0.011	0.004	0.007	0.012	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.010	0.011	0.007	
	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 0.21	0.24	0.16	0.17	0.17	0.30	0.28	0.24	0.28	0.24	0.29	0.25	
	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 0.011	0.004	0.007	0.012	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.010	0.011	0.007	
	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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	シリカ	mg/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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イプロベンホス(IPP)	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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水道関連項目	濁度	度 0.2	0.3	0.2	1.2	1.0	0.2	0.3	0.5	0.5	0.6	0.4	0.3	
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 12	12	12	13	15	13	14	15	16	17	16	13	
	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。