

# 平成25年 定期水質調査結果

地点名 : 野々瀬川

項 目		1月9日	2月12日	3月6日	4月17日	5月8日	6月5日	7月10日	8月9日	9月11日	10月2日	11月6日	12月4日
現地観測項目	採水時刻	時分 10:10	10:00	9:15	13:44	16:10	13:10	14:00	13:58	13:34	13:42	13:40	11:58
	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	晴	曇	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴
	水位	m 0.72	0.71	0.78	0.72	0.69	0.57	0.71	0.71	0.72	0.66	0.70	0.67
	流量	m <sup>3</sup> /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全水深	m 0.78	0.74	0.70	0.48	0.51	0.62	0.59	0.49	0.48	0.59	0.49	0.67
	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 4.0	2.8	10.0	18.3	19.2	27.6	33.4	29.8	30.4	28.9	19.1	8.9
	水温	°C 2.6	2.6	4.5	13.5	17.2	22.0	27.3	27.1	22.6	21.5	13.6	6.2
	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外観(3)(水質状況)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外観(4)(その他)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭気(冷時)	無臭	臭	臭	臭	臭	臭	臭	臭	臭	臭	臭	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	7.3	7.5	7.3	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	8.0	7.9	7.6	7.5
	BOD	mg/L <0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD	mg/L 0.9	1.5	1.2	1.2	1.4	1.6	2.0	2.0	1.9	1.0	1.4	0.9
	SS	mg/L <1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1
	DO	mg/L 13.5	13.7	13.0	10.7	9.9	9.1	8.2	9.1	8.9	9.3	10.6	12.4
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL 79	170	46	22	110	700	5400	1700	3500	1300	790	110
	総窒素	mg/L 0.28	0.27	0.26	0.19	0.18	0.30	0.31	0.35	0.30	0.25	0.29	0.29
	総リン	mg/L <0.003	0.003	0.009	0.007	0.009	0.011	0.014	0.017	0.010	0.008	0.008	0.005
	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人の健康の保護に関する環境基準項目	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 0.28	0.27	0.26	0.19	0.18	0.30	0.31	0.35	0.30	0.25	0.29	
	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 <0.003	0.003	0.009	0.007	0.009	0.011	0.014	0.017	0.010	0.008	0.008	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノフルカルブ(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	水道関連項目	濁度	度 0.1	0.2	0.2	0.6	0.7	0.4	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6
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	13	13	12	12	14	12	14	15	
	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。