

令和4年 定期水質調査結果

地点名 : 野々瀬川

項 目		1月5日	2月2日	3月2日	4月25日	5月11日	6月1日	7月25日	8月10日	9月28日	10月12日	11月2日	12月7日
現地観測項目	採水時刻	10:50	14:00	13:35	13:25	11:30	12:58	14:30	13:43	11:14	11:55	11:38	11:30
	採水位置(橋筋)	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分	時分
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	水位	m	0.65	0.62	0.65	0.80	0.71	0.78	0.80	0.72	0.83	0.76	0.66
	流量	m3/sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全水深	m	0.25	0.25	0.17	0.37	0.25	0.40	0.41	0.39	0.37	0.32	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
	気温	℃	2.5	5.0	7.5	26.0	19.0	21.5	26.0	28.8	21.5	17.5	19.0
	水温	℃	1.8	3.3	6.2	18.1	15.3	16.9	23.7	25.8	19.8	16.1	14.0
	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
	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
	外観(3)(水質状況)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外観(4)(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
すなわち環境基準の保全に關	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
	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	pH		7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7
人の健康の保護に關する環境基準項目	BOD	mg/L	0.9	1.0	1.1	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD	mg/L	1.5	1.8	1.8	2.2	2.1	2.1	1.4	2.4	3.0	2.4	2.5
	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1
	DO	mg/L	14.5	13.5	12.9	9.3	10.3	9.3	7.8	8.0	8.3	9.4	9.4
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330	220	490	17	15	44	52	100	120	120	160
	総窒素	mg/L	0.24	0.38	0.28	0.29	0.21	0.25	0.24	0.30	0.25	0.27	0.30
	総リン	mg/L	0.004	0.006	0.007	0.011	0.015	0.014	0.018	0.016	0.017	0.012	0.015
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
排水規制項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富栄養化項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
重要監視項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	酸リン	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	9	8	10	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水道関連項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オキシベン(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	クロロニトロフェン(GNP)	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水道関連項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	濁度	度	<0.2	<0.2	0.2	0.6	0.4	0.7	0.6	0.7	1.0	0.3	0.4
	導電率	μS/cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	炭素性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	イオン状シリカ	mg/L	-	-	-	11	11	15	13	14	15	13	11
	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