

令和2年 定期水質調査結果

地点名 : 田内

項 目		1月16日	2月5日	3月4日	4月23日	5月13日	6月3日	7月28日	8月5日	9月2日	10月7日	11月10日	12月2日	
現地観測項目	採水時刻	8:45	8:55	8:45	8:50	13:15	8:50	16:00	9:29	9:05	12:15	9:25	8:50	
	採水位置(横断)	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	左 岸	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	
	天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	
	水位	m	0.67	0.66	0.68	0.79	0.63	0.64	1.00	0.48	0.56	0.51	0.45	0.58
	流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全水深	m	0.50	0.30	0.40	0.45	0.40	0.50	-	0.25	0.50	0.20	0.30	0.30
	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
	水温	℃	1.8	3.2	8.4	12.4	22.3	26.0	23.4	31.5	27.1	24.0	11.1	10.1
	水温	℃	4.6	4.0	7.7	9.5	19.6	18.0	18.4	21.3	22.5	18.6	9.7	7.9
	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)		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
	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
生活環境標準項目	pH	7.4	7.4	7.5	7.3	7.7	7.6	7.3	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	
	BOD	mg/L	1.1	0.9	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	
	COD	mg/L	1.1	1.3	2.1	1.2	1.7	1.3	1.2	1.2	1.9	1.4	0.9	
	SS	mg/L	<1	<1	<1	1	1	1	<1	1	1	<1	<1	
	DO	mg/L	13.4	13.6	12.6	11.5	9.5	9.9	9.0	9.6	9.3	10.2	11.7	
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	130	260	170	330	790	1700	2400	490	700	140	110	
	総窒素	mg/L	0.23	0.21	0.11	0.25	0.37	0.39	0.16	0.15	0.34	0.22	0.21	
	総リン	mg/L	0.007	0.006	0.010	0.005	0.021	0.022	0.011	0.009	0.023	0.021	0.019	
	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	-	-	-	10.9	9.8	10.9	12.3	12.5	12.3	11.9	11.9		
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	0.2	0.5	0.6	0.7	0.5	0.9	0.4	0.9	0.5	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	9.8	10.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
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