

令和3年 定期水質調査結果

地点名：田内

項目		1月6日	2月3日	3月1日	4月19日	5月12日	6月2日	7月21日	8月4日	9月1日	10月6日	11月17日	12月15日	
採水時間	時分	0:45	0:45	16:00	12:30	11:10	10:36	11:30	10:10	10:55	11:20	10:30	10:40	
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 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	晴 曇	
水位	m	0.52	0.64	0.55	0.64	0.60	0.69	0.72	0.62	0.58	0.63	0.62	0.51	
流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
全水深	m	0.30	0.30	0.23	0.50	0.37	0.37	0.48	0.38	0.36	0.29	0.72	0.28	
採水深度	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	1.7	3.5	14.6	15.0	21.5	22.0	33.0	30.9	28.1	29.4	12.5	9.1	
水温	°C	3.4	4.2	9.8	11.5	15.0	16.7	22.6	23.2	20.2	19.5	10.5	6.2	
外観（1）（水の色相）		無色透明	無色透明											
外観（2）（流況）		順流	順流											
外観（3）（水質状況）		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
外観（4）（その他）		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭氣（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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
す生 る活 環境 境域 基の 監視 全 に 開	p H	7.4	7.3	7.6	7.1	7.1	7.3	6.9	7.0	7.2	7.3	7.2	7.3	
B O D	mg/L	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8	1.2	0.8	1.0	0.5	0.6	
C O D	mg/L	0.7	2.2	1.4	1.0	1.1	1.0	1.5	1.1	1.4	1.6	1.5	1.1	
S S	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
D O	mg/L	12.9	12.6	11.9	10.9	10.0	10.1	9.0	8.8	10.6	10.2	11.8	12.1	
大腸菌群数（1）	MPN/100ml	490	130	22	1300	170	490	1400	490	490	1700	270	700	
総窒素	mg/L	0.29	0.43	0.22	0.18	0.14	0.18	0.15	0.16	0.16	0.18	0.29	0.23	
總リン	mg/L	0.008	0.016	0.015	0.012	0.020	0.018	0.009	0.024	0.011	0.021	0.039	0.015	
人の 健康 の保 護に 關する 環境基 準項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6種クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ビ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
錫水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
P C B	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シース-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-ジクロロプロパン (D-D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チカラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シマジン (C A T)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
オオベンカルブ(ベンヂオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1, 4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道規制項目	重金属	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
有機性窒素 (O N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
溶存性総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
溶性オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性緑リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
緑リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
有機性炭素 (T O C)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性C O D	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロイル・e	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン (フェオ色素)	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
緑クロロフィル	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シリカ	mg/L	10.3	8.8	9.2	8.4	12	12	11	12	13	12	12	7	
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/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トランヌ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロブロバン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
イソジサオノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フニートロオゾン (M E P)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
イソブリオオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
オキシン鋼 (有機銅)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロタリヨル (T P N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ブロダミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
有機リン (E P N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジカルボス (D D P)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェ'カルブ (B P M C)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
イブロベンホス (I B F)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロニトロフェン (C N P)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フルオロジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンチモモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふつ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道関連項目	濁度	度	0.3	0.6	0.4	0.4	0.6	0.2	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3
その他	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
イナガクシリカ	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