

令和2年度

・定期水質検査

項目		水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	水温	℃	17.5	22.0	25.5	26.5	33.0	27.0	23.0	19.5	16.0	11.0	12.0	14.0
1	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	ガドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.001未満	...	...	...
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.002未満	...	...	...
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	...	...	0.001未満	...	...	0.001未満	...	...	0.001未満	...	...	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
15	1, 4-ジニキサン	0.05mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
16	ジシ及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
21	塩素酸	0.6mg/L以下	...	...	0.12	...	...	0.10	...	...	0.08	...	...	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	...	...	0.002未満	...	...	0.002未満	...	...	0.002未満	...	...	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	...	...	0.007	...	...	0.006	...	...	0.006未満	...	...	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	...	...	0.004	...	...	0.003	...	...	0.003未満	...	...	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	...	...	0.01未満	...	...	0.01未満	...	...	0.01未満	...	...	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	...	...	0.002	...	...	0.002	...	...	0.002	...	...	0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	...	...	0.02	...	...	0.02	...	...	0.01	...	...	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	...	...	0.003未満	...	...	0.003未満	...	...	0.003未満	...	...	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	...	...	0.008	...	...	0.008	...	...	0.004	...	...	0.003
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	...	...	0.009未満	...	...	0.009未満	...	...	0.009未満	...	...	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	...	...	0.008未満	...	...	0.008未満	...	...	0.008未満	...	...	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1未満	...	...	...
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.02未満	...	...	...
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1未満	...	...	...
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.1	14.1	13.6	11.5	17.5	14.7	12.9	17.6	18.2	20.1	18.3	16.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40	蒸発残留物	500mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
42	ジエオキシ	0.00001mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.000001未満	...	...	...
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	0.000001未満	...	...	...
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
45	フェノール類	0.005mg/L以下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
46	有機物質等(全有機炭素の量)	3mg/L以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素(遊離)	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5
	残留塩素(結合)	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6