

令和3年度 水質検査結果集計表

原水

NO	実施項目	検査項目	基準値	佐野	妙寺	広口	渋田	御所	天野	新城	見好東部	教良寺	大久保	梁瀬簡水
1	●	一般細菌	100個/mL以下	2	0	84	8	930	32	110	70	380	260	4
2	●	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陽性	陰性	陽性	陽性	陽性	陰性	陽性	陽性	陰性
3	●	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	●	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	●	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	●	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	●	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	●	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	●	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	●	シアン化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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	4.64	2.01	1.85	3.27	0.70	0.22	0.36	2.24	0.66	0.51	0.31
12	●	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.12	0.17	0.08	0.05 未満	0.06	0.07	0.10	0.08	0.05 未満	0.08
13	●	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	●	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	●	1,4-ジオキサン	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
16	●	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	●	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	●	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	●	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	●	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	●	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L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
22	●	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.06	0.02 未満	0.11	0.07	0.07 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.04	0.02 未満
23	●	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	0.10	0.13	0.05	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.04	0.03 未満
24	●	銅及びその化合物	1.0mg/L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
25	●	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.8	7.2	8.3	6.0	2.9	2.9	3.5	5.7	2.7	4.9	2.8
26	●	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	0.017	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.010	0.005 未満
27	●	塩化物イオン	200mg/L以下	8.7	4.5	4.2	4.6	3.8	2.9	2.8	5.1	4.5	3.1	2.0
28	●	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	78.2	54.7	63.7	62.2	39.5	9.4	17.2	60.2	48.0	23.2	27.5
29	●	蒸発残留物	500mg/L以下	160	111	118	111	70	35	39	106	76	68	38
30	●	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
31	●	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
32	●	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
33	●	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
34	●	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
35	●	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.9	0.6	0.8	0.9	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4
36	●	pH値	5.8以上8.6以下	6.51	6.93	7.13	6.84	7.62	7.05	7.52	6.91	7.82	7.61	7.41
37	●	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	検査不能	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38	●	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
39	●	色度	5度以下	1 未満	1 未満	2 未満	2 未満	7	4	1	1 未満	1 未満	3	1 未満
40	●	濁度	2度以下	0.10 未満	0.10 未満	0.30	0.30	3.80	0.30	0.20	0.10 未満	0.40	1.0	0.10