

令和4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	宮本	星山	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	3	5400	250	220	1600	64	7700	2000	250	1000	320	370	3
2	●	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陽性	陰性	陽性	陰性	陽性	陽性	陽性	陰性	陽性	陽性	陽性
3	●	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満												
4	●	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満												
5	●	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満												
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.001 未満								
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	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												
11	●	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.37	0.70	1.11	0.17	2.42	0.12	0.83	0.31	0.74	0.67	0.89	0.82	0.72
12	●	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.12	0.05	0.18	0.17	0.08	0.07	0.06	0.06	0.09	0.07	0.05 未満	0.007
13	●	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満												
14	●	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満												
15	●	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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												
17	●	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満												
18	●	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満												
19	●	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満												
20	●	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満												
21	●	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.19	0.03	0.02 未満	0.02	0.02	0.06	0.02 未満					
23	●	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 未満	0.13	0.22	0.03 未満	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												
25	●	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11.3	6.8	3.3	12.8	12.6	8.3	3.4	3.6	4.2	6.3	3.0	6.3	3.3
26	●	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満	0.024	0.005 未満										
27	●	塩化物イオン	200mg/L以下	9.2	5.5	4.1	5.5	5.0	5.7	3.4	3.0	2.7	5.8	4.4	2.9	2.0
28	●	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	73.5	46.1	40.1	143.4	88.7	49.9	60.7	19.3	27.7	49.1	59.8	41.7	37.2
29	●	蒸発残留物	500mg/L以下	136	75	65	208	163	89	100	43	58	79	95	74	62
30	●	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満												
31	●	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 未満	0.000002	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												
33	●	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 未満												
34	●	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満												
35	●	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.3	0.2	0.9	0.4	1.5	1.2	1.0	0.6	0.6	1.6	0.6
36	●	pH値	5.8以上8.6以下	6.43	6.87	6.95	8.28	7.05	6.82	7.69	7.38	7.37	6.92	7.85	7.54	7.31
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	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	検査不能	異常なし
38	●	臭気	異常でないこと	異常なし												
39	●	色度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	2 未満	2	9	4	2	1 未満	1 未満	6	1 未満
40	●	濁度	2度以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.20	0.40	9.10	0.30	0.20	0.10 未満	0.30	0.90	0.10 未満