令和4年度　浄水水質基準項目（51項目）検査結果

（簡易水道施設）　　（R4.7.6採水）

No.	項　　目	基準値	単位	綾里 浄水場系	砂子浜 浄水場系	小石浜 浄水場系	甫嶺 浄水場系	越喜来 浄水場系	崎浜 浄水場系	本郷 浄水場系	根白 浄水場系	区分
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	細菌
2	大腸菌	検出されないこと	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	無機物／重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.27	0.42	0.28	0.27	0.28	0.40	0.15	0.19	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機物
15	1，4－ジオキサン	0.05以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16	シス1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びトランス1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	<0.07	<0.06	0.13	0.08	<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.012	0.030	0.006	0.01	0.008	0.012	0.019	0.011	
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.008	0.016	0.004	0.006	0.004	0.005	0.005	0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.018	0.045	0.015	0.016	0.011	0.017	0.022	0.014	
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.010	0.021	0.005	0.007	0.006	0.01	0.018	0.009	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.005	0.012	0.006	0.005	0.003	0.005	0.003	0.003	
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.001	0.003	0.002	0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.002	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.04	0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	5.6	10.2	8.1	4.9	4.9	6.2	4.3	4.7	味
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.2	11	7.6	4.3	4	7	3.3	4.1	味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	19	25	23	19	19	14	13	13	
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	49	80	70	52	60	57	42	43	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	発泡
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	カビ臭
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭気
46	有機物（TOC）	3以下	mg/L	0.9	1.1	0.6	0.5	0.5	0.8	0.9	0.8	味
47	pH値	5.8～8.6	—	7.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.3	7.2	7.3	基礎的性状
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	
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	
50	色度	5以下	度	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.1	1.6	
51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	