

令和3年度全項目検査結果(給水栓水)

根府川第二浄水場管末

番号	検査項目	水質基準 (mg/L)	検査年月日 2022年2月10日
—	水温(℃)	—	11.2
1	一般細菌	100個/mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0001未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.83
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.01
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下	0.0004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.0002未満
20	ベンゼン	0.01以下	0.0002未満
21	塩素酸	0.6以下	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.0002未満
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.0008未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.0002未満
30	ブロモホルム	0.09以下	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.001未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.02未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.9
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	32
40	蒸発残留物	500以下	88
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
42	ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満
46	有機物(TOC)	3以下	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度(度)	5以下	0.5未満
51	濁度(度)	2以下	0.1未満
—	残留塩素	0.1以上(遊離)	0.39