

水質検査結果 (R7.7)

水質基準項目			基準値	第250805号 2025/07/08 柱島原水 (着水井)	第250806号 2025/07/08 柱島浄水(上) 給水栓	第250807号 2025/07/08 柱島浄水(下) 給水栓	第250812号 2025/07/08 柱島第5水源
1	一般細菌	個/mL	100以下	450	0	0	550
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	--	--	--	--
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	--	--	--	--
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	--	0.005	0.001未満	--
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	--	--	--	--
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	--	--	--	--
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	--	--	--	--
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	--	--	--	--
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	--	--	--	--
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	--	--	--	--
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	--	--	--	--
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	mg/L	0.04以下	--	--	--	--
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	--	--	--	--
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	--	--	--	--
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	--	--	--	--
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	--	--	--	--
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	--	--	--	--
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	--	--	--	--
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	--	--	--	--
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	--	--	--	--
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	--	--	--	--
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	--	--	--	--
30	ブromホルム	mg/L	0.09以下	--	--	--	--
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	--	--	--	--
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	--	--	--	--
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	--	--	--	--
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	--	--	--	--
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	--	--	--	--
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	--	--	--	--
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	--	--	0.005未満	--
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.5	9.9	9.8	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	--	--	--	--
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	--	--	--	--
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	--	--	--	--
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	--	0.000001未満	--	--
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	--	0.000001未満	--	--
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	--	--	--	--
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	--	--	--	--
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.0	1.0	1.7
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.0	6.9
48	味		異常なし	--	異常なし	異常なし	--
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下	6.8	1.0	1.1	10.9
51	濁度	度	2以下	1.5	0.1未満	0.1未満	2.7
	大腸菌	MPN/100mL	--	--	--	--	--
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	--	--	--	--	--
	クリプトスポリジウム	個/10L	--	--	--	--	--
	ジアルジア	個/10L	--	--	--	--	--