

水質検査結果 (R7.8)

水質基準項目			基準値	第251034号 2025/08/05 柱島原水 (着水井)	第251035号 2025/08/05 柱島浄水(上) 給水栓	第251036号 2025/08/05 柱島浄水(下) 給水栓	第251041号 2025/08/05 柱島第5水源
1	一般細菌	個/mL	100以下	3,900	0	0	1,200
2	大腸菌		検出されないこと	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	0.0003未満	--	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005未満	--	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	--	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	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	mg/L	0.01以下	0.002	--	0.001	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	--	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	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	mg/L	0.01以下	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	mg/L	10以下	0.52	--	0.33	0.42
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	--	0.19	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.05未満	--	0.05未満	0.05未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	--	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	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	mg/L	0.04以下	0.002未満	--	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	--	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	--	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	--	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	--	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	--	0.10	0.07	--
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	--	0.002未満	0.002未満	--
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	--	0.017	0.017	--
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	--	0.003	0.004	--
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	--	0.004	0.004	--
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	--	0.001未満	0.001未満	--
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	--	0.032	0.032	--
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	--	0.006	0.006	--
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	--	0.011	0.011	--
30	ブromホルム	mg/L	0.09以下	--	0.001未満	0.001未満	--
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	--	0.008未満	0.008未満	--
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.005未満	--	0.016	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満	--	0.02未満	0.37
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.06	--	0.03未満	0.45
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.006	--	0.041	0.008
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14.8	--	14.6	11.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.015	--	0.005未満	0.021
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10.3	10.0	10.2	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	42	--	39	29
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	124	--	123	116
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満	--	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002未満	--	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	--	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.8	1.0	1.0	1.7
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.0	7.1
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	4.5	1.5	1.5	11.0
51	濁度	度	2以下	5.8	0.1未満	0.1未満	4.4
	大腸菌	MPN/100mL	--	1.0	--	--	--
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	--	0	--	--	--
	クリプトスポリジウム	個/10L	--	0	--	--	--
	ジアルジア	個/10L	--	0	--	--	--