

## 水質検査結果 (R7.11)

水質基準項目		基準値	第251623号 2025/11/11 柱島原水 (着水井)	第251624号 2025/11/11 柱島浄水(上) 給水栓	第251625号 2025/11/11 柱島浄水(下) 給水栓	第251630号 2025/11/11 柱島第5水源
1	一般細菌 個/mL	100以下	33	0	0	430
2	大腸菌	検出されないこと	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 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	--	0.003	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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ mg/L	0.01以下	--	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	--	--	--	--
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	--	--	0.19	--
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	ジス-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	--	0.06未満	0.06未満	--
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	--	0.016	0.006	--
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	--	0.002未満	0.004	--
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	--	0.003	0.002	--
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	--	0.028	0.013	--
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	--	0.007	0.004	--
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	--	0.009	0.005	--
30	ブロモホルム 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	--	--	--	--
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	10.4	10.3	10.1	9.3
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	--	--	116	--
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.2以下	--	--	--	--
42	ジエオスミン 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	0.5	0.9	0.9	1.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	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	1.1	0.9	1.3	10.3
51	濁度 度	2以下	0.4	0.1未満	0.1未満	5.5
	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	—	--	--	--	--