

令和7年度 水質基準項目(浄水)の水質検査結果

番号	水質基準項目	基準値	浄水場	中央浄水場	塩谷浄水場	北部浄水場	引谷浄水場
			給水地区	影石・別府・中土居・ 下土居・筏津・知社地区	塩谷・谷口・影石・ 猪之部地区	大茅・板根地区	引谷地区
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL		0個/mL	0個/mL	0個/mL
2	大腸菌	検出されないこと	陰性		陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満		0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満		0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満		0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.352mg/L		0.544mg/L	0.279mg/L	0.345mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.18mg/L		0.34mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満		0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満		0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満		0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.04mg/L以下	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005mg/L未満		0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.20mg/L		0.13mg/L	0.13mg/L	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002mg/L		0.002mg/L	0.002mg/L	0.006mg/L
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004mg/L		0.005mg/L	0.004mg/L	0.009mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L		0.002mg/L	0.002mg/L	0.004mg/L
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L		0.002mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.005mg/L未満		0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L未満		0.007mg/L	0.005mg/L未満	0.006mg/L
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L未満		0.01mg/L	0.01mg/L未満	0.02mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満		0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.008mg/L		0.007mg/L	0.011mg/L	0.004mg/L
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10mg/L		4.2mg/L	5.3mg/L	4.0mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.1mg/L		3.5mg/L	3.4mg/L	5.5mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22mg/L		10mg/L	25mg/L	12mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	67mg/L		33mg/L	59mg/L	37mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満		0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満		0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満		0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満		0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L		0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L未満
47	pH値	5.8～8.6	7.1		6.7	6.8	7.0
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
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
50	色度	5度以下	0.5度未満		0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満		0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
判 定			適合		適合	適合	適合