

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・坂根地区	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		0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/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	シアノ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	プ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	プロモホルム	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	ジエオスミン	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