

○ 令和5年8月度 水質検査結果(毎年)

水道施設出口および管末 給水栓の水質検査結果(浄水全項目)

採水日 8月8日

	項 目	基準値 (単位 mg/l)	検査 の省 略	立入水源 地	播磨田水源 地	洲本配水場	石田配水場	河西ニュー タウン	伊勢町	大林町	小浜町
				給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓
1	一般細菌	100個/ml	不可	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその他化合物	0.003		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	0.01		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.02		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04	不可	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	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	0.01	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	10		0.70	0.79	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.70	0.02 未満	0.02 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8		0.12	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.10	0.10
13	ホウ素及びその化合物	1.0		0.02	0.01	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01
14	四塩化炭素	0.002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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	0.04		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
19	トリクロロエチレン	0.01		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	0.01		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	0.6	不可	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06
22	クロロ酢酸	0.02	不可	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	0.06	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.010	0.008	0.010	0.001 未満	0.011	0.015
24	ジクロロ酢酸	0.03	不可	0.003 未満	0.003 未満	0.005	0.005	0.004	0.003 未満	0.005	0.005
25	ジブromokロロメタン	0.1	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.003	0.003	0.001	0.004	0.004
26	臭素酸	0.01	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブromokロロメタン、ブromokロロメタン及びブromokホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.020	0.017	0.019	0.001	0.022	0.027
28	トリクロロ酢酸	0.03	不可	0.003 未満	0.003 未満	0.003	0.003 未満	0.003	0.003 未満	0.003	0.004
29	ブromokロロメタン	0.03	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.006	0.006	0.006	0.001 未満	0.007	0.008
30	ブromokホルム	0.09	不可	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	不可	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2		0.02 未満	0.02 未満	0.09	0.08	0.08	0.02 未満	0.08	0.08
34	鉄及びその化合物	0.3		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
35	銅及びその化合物	1.0		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200		16	16	7.3	7.6	7.3	16	7.6	7.7
37	マンガン及びその化合物	0.05		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	200	不可	25	31	12	12	13	24	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		33	44	33	34	33	33	33	35
40	蒸発残留物	500		110	130	69	71	69	110	63	69
41	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名2-ジェオスミン)	0.00001		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	1,2,7,7-テトラメチルビスクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0.00001		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.02		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
45	フェノール類	0.005		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭酸(TOC)の量))	3	不可	0.3 未満	0.3 未満	0.6	0.6	0.7	0.3 未満	0.7	0.7
47	PH値	5.8-8.6	不可	7.8	7.5	7.5	7.5	7.4	7.8	7.5	7.4
48	味	異常でない	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度	不可	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51	濁度	2度	不可	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満