

浄水の水質検査結果（令和 8 年 8 月）

	検査項目 (水質基準項目)	水質基準	単位	採水日・採水場所・検査結果					
				R8.8.18	R8.8.18	R8.8.18	R8.8.18	R8.8.18	R8.8.18
				宗岡浄水場	上宗岡末端局	下宗岡末端局	大原浄水場	第二福祉センター	幸町末端局
1	一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	2	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	-	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化合物	0.003 mg/L以下	mg/L						
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L						
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L						
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L						
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L						
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	mg/L						
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L						
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L						
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L						
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L						
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L						
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 mg/L以下	mg/L						
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L						
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L						
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L						
20	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下	mg/L						
21	ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L						
22	塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L						
23	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L						
24	クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L						
25	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L						
26	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L						
27	臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L						
28	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L						
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L						
30	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L						
31	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L						
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L						
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L						
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L						
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L						
36	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L						
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L						
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L						
39	塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	11.6	11.7	11.7	14.9	12.5	14.7
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L						
41	蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L						
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L						
43	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	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	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L						
46	フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L						
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	mg/L	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
48	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1
49	味	異常でないこと	-	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	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	異常なし	異常なし
51	色度	5度以下	度	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
52	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
判定				上記の水質項目については水質基準に適合する。					