

水質検査結果集計表（水質基準項目）

令和5年10月分

採水日 令和5年10月4日

No	水質基準項目	水質基準値	簡易水道							
			岩館		八森		観海		塙	
			原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
1	一般細菌	100/ml以下		1		0		0		0
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								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下								
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下								
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下								
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下								
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								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下								
21	塩素酸	0.6mg/l以下								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下								
26	臭素酸	0.01mg/l以下								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下								
30	ブロモホルム	0.09mg/以下								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下								
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下								
35	銅及びその化合物	1mg/l以下								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下								
38	塩化物イオン	200mg/l以下		13.8		8.1		12.0		10.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下								11.8
40	蒸発残留物	500mg/l以下								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下								
45	フェノール類	0.005mg/l以下								
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3mg/l以下		0.7		0.3		0.3		<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.9		7.3		7.5		7.3
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		0.8		0.6		0.5		<0.5
51	濁度	2度以下		<0.2		<0.2		0.2		<0.2

原水独自検査

大腸菌(陰性)

嫌気性芽胞菌(0)