

水質検査結果集計表（水質基準項目）

令和4年8月分

採水日 令和4年 8月 3日

No	水質基準項目	水質基準値	簡易水道									
			岩館		八森		観海		埜		沢目	
			原水(8/15)	浄水	原水(8/15)	浄水	原水(8/15)	浄水	原水(8/15)	浄水	原水(8/15)	浄水
1	一般細菌	100/ml以下	290	7	28	14	130	0	2	0	31	0
2	大腸菌	検出されないこと	陽性	陰性	陽性	陰性	陽性	陰性	陰性	陰性	陽性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	1mg/1以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/1以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
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/1以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20	ベンゼン	0.01mg/1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
21	塩素酸	0.6mg/1以下		0.06		0.06		0.07		0.23		0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下		0.002		0.002		0.002		0.002		0.002
23	クロロホルム	0.06mg/1以下		0.002		0.002		0.003		0.001		0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/1以下		0.008		0.006		0.002		0.001		0.007
26	臭素酸	0.01mg/1以下		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下		0.018		0.014		0.009		0.001		0.013
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下		0.005		0.004		0.004		0.001		0.003
30	ブロモホルム	0.09mg/以下		0.003		0.002		0.001		0.001		0.003
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下		0.008		0.008		0.008		0.008		0.008
32	亜鉛及びその化合物	1mg/1以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	0.11	0.05	0.07	0.02	0.12	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.07	0.03	0.05	0.03	0.12	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
35	銅及びその化合物	1mg/1以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	13.0	12.0	7.5	8.2	8.3	17.0	7.1	7.5	8.2	9.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
38	塩化物イオン	200mg/1以下	22.1	17.5	9.9	10.6	10.4	16.3	11.8	12.3	12.4	13.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下	44.7	44.0	23.5	31.6	28.8	27.4	28.7	29.1	22.6	26.9
40	蒸発残留物	500mg/1以下	118	106	73	86	82	71	71	73	78	77
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
42	ジェオスミン	0.0001mg/1以下										
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/1以下										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
45	フェノール類	0.005mg/1以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC））	3mg/1以下	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	8	7.1	7.7	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
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		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	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度以下	2.9	0.7	1.3	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	1.8	<0.2	1.4	<0.2	3.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2

独自検査
嫌気性芽胞菌 0
クリプト0、ジタクト0