

水質検査結果集計表（水質基準項目）

令和3年8月分

採水日 令和3年 8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		埜		沢目	
			原水	浄水	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	330	0	180	0	88	0	1	0	100	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/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l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/l以下		0.06		0.06		0.06		0.46		0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002		0.002		0.002		0.002		0.002
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.008		0.007		0.003		0.001		0.009
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.018		0.015		0.007		0.001		0.016
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l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/l以下		0.003		0.004		0.002		0.001		0.004
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.007		0.003		0.002		0.001		0.003
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008		0.008		0.008		0.008		0.008
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l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/l以下	0.02	0.07	0.03	0.02	0.03	0.09	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03	0.03	0.04	0.03	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
35	銅及びその化合物	1mg/l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/l以下	13.0	13.0	8.0	8.3	10.0	14.0	7.0	7.6	9.0	9.2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005	0.005	0.007	0.005	0.011	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	18.6	18.9	10.4	10.9	11.8	15.9	11.6	12.2	12.7	12.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	52.6	53.8	31.2	31	36.8	36.5	28.6	28.5	25.4	25.5
40	蒸発残留物	500mg/l以下	90	104	60	82	78	80	53	58	71	105
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l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/l以下										
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l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/l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/l以下	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.1	7.2	7.4	7.5	7.7	7.3	7.3	7.2	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		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	1.2	<0.5	0.9	<0.5	2.4	0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
51	濁度	2度以下	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.7	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2

独自検査
嫌気性芽胞菌 0
クリプト0、ジブrom0