

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 7月

No.	配水区域名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩	七浦 7月10日 8:50~8:55 24.7 0.1	浜 7月10日 7:55~8:00 26.4 0.1	城下 7月10日 7:45~7:50 24.5 0.1	久保山 7月10日 7:30~7:35 25.2 0.1	蟻尾山 7月10日 13:20~13:25 23.0 0.2	浅浦 7月10日 15:30~15:35 25.6 0.1	鮎越西 7月10日 11:00~11:05 22.5 0.1	基準値
1	一般細菌	10	0	0	0	0	0	0	100 個/ml以下
2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出
3	カドミウム及びその化合物								0.003 mg/l以下
4	水銀及びその化合物								0.0005 mg/l以下
5	セレン及びその化合物								0.01 mg/l以下
6	鉛及びその化合物								0.01 mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物								0.01 mg/l以下
8	六価クロム化合物								0.05 mg/l以下
9	亜硝酸態窒素								0.04 mg/l以下
10	シアン化物及び塩化シアン								0.01 mg/l以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								10 mg/l以下
12	フッ素及びその化合物								0.8 mg/l以下
13	ボロン及びその化合物								1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素								0.002 mg/l以下
15	1,4-ジオキサン								0.05 mg/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								0.04 mg/l以下
17	ジクロロメタン								0.02 mg/l以下
18	テトラクロロエチレン								0.01 mg/l以下
19	トリクロロエチレン								0.01 mg/l以下
20	ベンゼン								0.01 mg/l以下
21	塩素酸								0.6 mg/l以下
22	クロロ酢酸								0.02 mg/l以下
23	クロホルム								0.06 mg/l以下
24	ジクロロ酢酸								0.03 mg/l以下
25	ジブromクロロメタン								0.1 mg/l以下
26	臭素酸								0.01 mg/l以下
27	総トリハロメタン								0.1 mg/l以下
28	トリクロロ酢酸								0.03 mg/l以下
29	ブromジクロロメタン								0.03 mg/l以下
30	ブromホルム								0.09 mg/l以下
31	ホルムアルデヒド								0.08 mg/l以下
32	亜鉛及びその化合物								1.0 mg/l以下
33	アルミニウム及びその化合物								0.2 mg/l以下
34	鉄及びその化合物								0.3 mg/l以下
35	銅及びその化合物								1.0 mg/l以下
36	ナトリウム及びその化合物								200 mg/l以下
37	マンガン及びその化合物								0.05 mg/l以下
38	塩化物イオン	5.0	24.6	15.8	11.0	5.8	5.8	5.1	200 mg/l以下
39	硬度(Ca, Mg等)								300 mg/l以下
40	蒸発残留物								500 mg/l以下
41	陰イオン界面活性剤								0.2 mg/l以下
42	ジェオスミン								0.00001 mg/l以下
43	2-メチルイソホルネオール								0.00001 mg/l以下
44	非イオン界面活性剤								0.02 mg/l以下
45	フェノール類								0.005 mg/l以下
46	有機物(TOC)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3 mg/l以下
47	pH値(水素イオン濃度)	7.7	7.4	7.7	7.7	7.9	7.8	7.1	5.8以上8.6以下
48	味	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	異常でない
49	臭気	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	異常でない
50	色度	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下

※検査頻度

毎月検査 9項目 (1, 2, 37, 45~50)
3ヶ月に1回以上 18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)
年1回 24項目 (3~8, 10~14, 16~19, 32~36, 40~43)
原水検査 38項目 (1~19, 31~46, 48~50)