

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 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11日 9:45~9:50 25.4℃ 0.1	浜 7月11日 8:00~8:05 27.5℃ 0.1	城下 7月11日 7:50~7:55 25.1℃ 0.1	久保山 7月11日 7:35~7:40 25.8℃ 0.1	蟻尾山 7月11日 13:10~13:15 25.7℃ 0.1	浅浦 7月11日 15:50~15:55 26.8℃ 0.1	鮎越西 7月11日 10:55~11:00 24.8℃ 0.1	基準値
1	一般細菌	0	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	ホウ素及びその化合物								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	4.4	23.5	6.0	10.3	5.3	5.3	4.6	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-メチルイソボルネオール								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)	7.8	7.4	7.7	7.6	7.9	7.9	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未満	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, 38, 46~51)  
3ヶ月に1回以上 18項目 (10, 21~32, 39~40, 45)  
年1回 24項目 (3~9, 11~20, 33~37, 41, 44)  
原水検査 38項目 (1~20, 32~47, 49~50)