

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 遊離残留塩素	七浦 7月16日 10:10 26.3℃ 0.1	浜 7月16日 9:50 26.4℃ 0.2	城下 7月16日 9:25 28.0℃ 0.1	久保山 7月16日 8:10 25.6℃ 0.1	蟻尾山 7月16日 9:10 25.3℃ 0.1	浅浦 7月16日 8:50 29.5℃ 0.1	鮎越西 7月16日 10:30 25.0℃ 0.1	基準値
1	一般細菌	0	0	2	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	シアン化物及び塩化シアン								0.01 mg/l以下
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素								10 mg/l以下
11	フッ素及びその化合物								0.8 mg/l以下
12	ホウ素及びその化合物								1.0 mg/l以下
13	四塩化炭素								0.002 mg/l以下
14	1,4-ジオキサン								0.05 mg/l以下
15	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
16	ジクロロメタン								0.02 mg/l以下
17	テトラクロロエチレン								0.01 mg/l以下
18	トリクロロエチレン								0.01 mg/l以下
19	ベンゼン								0.01 mg/l以下
20	塩素酸								0.6 mg/l以下
21	クロ酢酸								0.02 mg/l以下
22	クロホルム								0.06 mg/l以下
23	ジクロロ酢酸								0.04 mg/l以下
24	ジブromクロロメタン								0.1 mg/l以下
25	臭素酸								0.01 mg/l以下
26	総トリハロメタン								0.1 mg/l以下
27	トリクロロ酢酸								0.2 mg/l以下
28	ブromジクロロメタン								0.03 mg/l以下
29	ブromホルム								0.09 mg/l以下
30	ホルムアルデヒド								0.08 mg/l以下
31	亜鉛及びその化合物								1.0 mg/l以下
32	アルミニウム及びその化合物								0.2 mg/l以下
33	鉄及びその化合物								0.3 mg/l以下
34	銅及びその化合物								1.0 mg/l以下
35	ナトリウム及びその化合物								200 mg/l以下
36	マンガン及びその化合物								0.05 mg/l以下
37	塩化物イオン	5.7	20.9	6.4	10.5	5.7	6.4	5.0	200 mg/l以下
38	硬度 (Ca, Mg等)								300 mg/l以下
39	蒸発残留物								500 mg/l以下
40	陰イオン界面活性剤								0.2 mg/l以下
41	ジェオスミン								0.00001 mg/l以下
42	2-メチルイソボルネオール								0.00001 mg/l以下
43	非イオン界面活性剤								0.02 mg/l以下
44	フェノール類								0.005 mg/l以下
45	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
46	pH値 (水素イオン濃度)	7.7	7.4	7.8	7.7	8.0	7.9	7.3	5.8以上8.6以下
47	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
48	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
49	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
50	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	17項目 (9, 15, 20~31, 38, 39, 44)
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)