

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 2月

No.	配水区域名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素	七浦 2月10日 9:00 12.7℃ 0.1	浜 2月10日 8:00 12.6℃ 0.1	城下 2月10日 13:45 10.3℃ 0.1	久保山 2月10日 7:30 12.0℃ 0.1	蟻尾山 2月10日 10:30 13.6℃ 0.1	浅浦 2月10日 13:10 10.8℃ 0.1	鮎越西 2月10日 9:40 8.8℃ 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	ガリ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	ひ素及びその化合物								0.01 mg/l以下
8	六価クロム化合物								0.05 mg/l以下
9	亜硝酸性窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/l以下
10	シアン化物及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6 mg/l以下
22	クロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/l以下
23	クロホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06 mg/l以下
24	ジクロロ酢酸	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/l以下
25	ジプロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/l以下
26	臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/l以下
27	総トリハロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/l以下
28	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2 mg/l以下
29	プロモジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03 mg/l以下
30	プロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/l以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/l以下
32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.081	0.014	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	4.5	21.4	5.5	10.3	5.1	5.5	4.4	200 mg/l以下
39	硬度(Ca, Mg等)	49	80	46	72	63	63	28	300 mg/l以下
40	蒸発残留物	155	200	153	182	163	170	129	500 mg/l以下
41	陰イオン界面活性剤								0.2 mg/l以下
42	ジエオスミン								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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	8.0	7.8	7.3	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	17項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)
年1回	24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44)
原水検査	39項目 (1~20, 32~47, 49~51)

鹿島市 水質検査結果一覧表(原水) 2月 1/2

No.	水源地名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素	下古枝 2月17日 10:11 19.4℃ -	大村方第1 2月17日 9:45 20.3℃ -	大村方第2 2月17日 9:54 19.7℃ -	久保山A 2月17日 10:02 19.6℃ -	久保山B 2月17日 9:30 20.1℃ -	南川 2月17日 9:19 22.3℃ -	辻 2月17日 8:44 21.8℃ -	基準値
1	一般細菌								100 個/ml以下
2	大腸菌								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	亜硝酸性窒素								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	クロホルム								0.06 mg/l以下
24	ジクロロ酢酸								0.04 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								0.2 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								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	ジエオスミン								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)								3 mg/l以下
47	pH値(水素イオン濃度)								5.8以上8.6以下
48	味								異常でない
49	臭気								異常でない
50	色度								5 度以下
51	濁度								2 度以下
	大腸菌	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	

※検査頻度

毎月検査	9項目 (1, 2, 38, 46~51)
3ヶ月に1回以上	17項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)
年1回	24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44)
原水検査	39項目 (1~20, 32~47, 49~51)

鹿島市 水質検査結果一覧表(原水) 2月 2/2

No.	水源地名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素	納富分 2月17日 8:40 20.9℃ -	若殿分 2月17日 8:54 19.7℃ -	七浦 2月17日 10:36 21.6℃ -	浜 2月17日 10:51 18.4℃ -	浅浦 2月17日 9:05 20.2℃ -	鮎越高所 2月17日 10:22 10.2℃ -		基準値
1	一般細菌								100 個/ml以下
2	大腸菌								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	ひ素及びその化合物								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	クロホルム								0.06 mg/l以下
24	ジクロロ酢酸								0.04 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								0.2 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								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	ジエオスミン								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)								3 mg/l以下
47	pH値(水素イオン濃度)								5.8以上8.6以下
48	味								異常でない
49	臭気								異常でない
50	色度								5 度以下
51	濁度								2 度以下
	大腸菌	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満		
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0		

※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 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)
年1回	24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44)
原水検査	39項目 (1~20, 32~47, 49~51)