

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18日 9:20 11.3℃ 0.1	浜 2月18日 7:55 11.8℃ 0.1	城下 2月18日 14:00 10.6℃ 0.1	久保山 2月18日 7:30 11.8℃ 0.1	蟻尾山 2月18日 11:10 14.3℃ 0.1	浅浦 2月18日 11:30 11.1℃ 0.1	鮎越西 2月18日 9:50 9.7℃ 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	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	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
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	0.001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
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	0.06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
21	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
22	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
23	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
24	ジブロモクロメタン	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
25	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
26	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
27	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
28	ブ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
29	ブロモホルム	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
30	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
31	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	0.034	0.010	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	4.7	21.6	5.0	11.0	5.6	6.2	4.9	200 mg/l以下
38	硬度(Ca, Mg等)	49	78	45	74	63	64	27	300 mg/l以下
39	蒸発残留物	158	206	152	184	167	177	135	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	0.0005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
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	7.7	7.6	7.8	7.8	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)

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24日 10:23 19.5℃ -	大村方第1 2月24日 9:53 20.1℃ -	大村方第2 2月24日 10:13 20.0℃ -	久保山A 2月24日 10:16 19.1℃ -	久保山B 2月24日 9:44 19.4℃ -	南川 2月24日 9:37 22.5℃ -	辻 2月24日 9:03 21.5℃ -	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	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								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-メチルイソホルネオール								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)								3 mg/l以下
46	pH値 (水素イオン濃度)								5.8以上8.6以下
47	味								異常でない
48	臭気								異常でない
49	色度								5 度以下
50	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, 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)

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24日 8:54 20.5℃ -	若殿分 2月24日 9:11 19.8℃ -	七浦 2月24日 10:53 21.7℃ -	浜 2月24日 11:06 19.0℃ -	浅浦 2月24日 9:24 20.4℃ -	鮎越高所 2月24日 10:39 10.4℃ -		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	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								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)								3 mg/l以下
46	pH値(水素イオン濃度)								5.8以上8.6以下
47	味								異常でない
48	臭気								異常でない
49	色度								5 度以下
50	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, 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)