

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6日 8:45~9:00 14.0 0.1	浜 2月6日 7:35~7:49 13.7 0.2	城下 2月6日 7:18~7:30 11.9 0.2	久保山 2月6日 6:46~7:10 13.1 0.2	蟻尾山 2月6日 11:30~11:44 15.0 0.2	浅浦 2月6日 15:17~15:32 13.0 <0.1	鮎越西 2月6日 10:00~10:15 11.3 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	が、シム及びその化合物								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	0.001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	砒素及びその化合物								1.0 mg/ℓ以下
14	四塩化炭素								0.002 mg/ℓ以下
15	1,1,1-トリクロロエチレン								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	テトラクロロエチレン								0.02 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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/ℓ以下
24	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
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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/ℓ以下
28	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
29	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
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	0.007	0.005未満	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	5.0	27.4	11.0	11.1	6.0	5.7	5.0	200 mg/ℓ以下
38	硬度(Ca, Mg等)	43	79	67	66	60	57	25	300 mg/ℓ以下
39	蒸発残留物	144	213	151	166	151	150	125	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	7.2	7.6	7.6	7.9	7.8	7.1	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 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)

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	大村方第1	大村方第2	久保山A	久保山B	南川	辻	基準値
		2月18日 10:46~10:52 19.7	2月18日 10:14~10:22 20.8	2月18日 10:24~10:30 20.1	2月18日 10:34~10:40 19.9	2月18日 10:04~10:11 21.0	2月18日 9:53~10:00 23.8	2月18日 9:10~9:16 22.1	
1	一般細菌								100 個/ml以下
2	大腸菌								不検出
3	がどうム及びその化合物								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	砒素及びその化合物								1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素								0.002 mg/l以下
15	1,1,1-トリクロロエチレン								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	テトラクロロエチレン								0.02 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								0.03 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								0.03 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
51	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	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 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)

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	若殿分	七浦	浜	浅浦	鮎越高所	基準値
		2月18日 9:02~9:08 21.2	2月18日 9:21~9:30 20.2	2月18日 11:18~11:25 23.6	2月18日 11:33~11:41 19.1	2月18日 9:37~9:44 20.7	2月18日 11:01~11:07 13.1	
1	一般細菌							100 個/ml以下
2	大腸菌							不検出
3	が、シム及びその化合物							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	砒素及びその化合物							1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素							0.002 mg/l以下
15	1,1,1-トリクロロエチレン							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	テトラクロロエチレン							0.02 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							0.03 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							0.03 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
51	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	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)