

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	浜	城下	久保山	蟻尾山	浅浦	鮎越西	基準値
		2月9日 15:10~15:30 16.8℃ 0.1	2月9日 15:35~15:55 12.5℃ 0.1		2月9日 16:07~16:27 12.7℃ 0.1	2月9日 13:29~13:57 15.2℃ 0.1	2月9日 14:32~14:52 10.6℃ 0.1	2月9日 9:27~9:47 10.0℃ 0.2	
1	一般細菌	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	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	--	--		--	--	--	--	0.02 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	0.01 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	1,4-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	0.06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	0.02 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	0.06 mg/l以下
24	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	0.03 mg/l以下
25	ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 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	0.01 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	0.1 mg/l以下
28	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	0.03 mg/l以下
29	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	0.03 mg/l以下
30	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	0.09 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	0.08 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	0.018	0.005	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	5.3	13.0		13.6	5.8	5.6	5.1	200 mg/l以下
39	硬度(Ca, Mg等)	47	71		72	64	60	29	300 mg/l以下
40	蒸発残留物	166	192		187	170	161	138	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	0.0005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	3 mg/l以下
47	pH値(水素イオン濃度)	7.6	7.5		7.5	7.9	7.8	7.2	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	異常でない
50	色度	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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	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 2月26日 10:20~10:24 19.6℃	大村方第1 2月26日 9:47~9:50 20.6℃	大村方第2 2月26日 9:57~10:01 20.0℃	久保山A 2月26日 10:07~10:11 19.6℃	久保山B 2月26日 9:39~9:42 20.4℃	南川 2月26日 9:31~9:34 23.6℃	辻 2月26日 8:50~8:52 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	砒素及びその化合物	--	--	--	--	--	--	--	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	ホル素及びその化合物	--	--	--	--	--	--	--	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	--	--	--	--	--	--	--	0.03 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	--	--	--	--	--	--	--	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	ジエオキシン	--	--	--	--	--	--	--	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)	--	--	--	--	--	--	--	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	

※検査頻度

毎月検査

3ヶ月に1回以上

年1回

原水検査

9項目 (1, 2, 37, 45~50)

18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)

24項目 (3~8, 10~14, 16~19, 32~36, 40~43)

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26日 8:44~8:47 20.9℃	若殿分 2月26日 9:00~9:03 20.0℃	七浦 2月26日 10:49~10:53 19.0℃	浜 2月26日 11:03~11:06 18.4℃	浅浦 2月26日 9:15~9:21 15.5℃	鮎越高所 2月26日 10:34~10:37 12.8℃	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	--	--	--	--	--	--	0.03 mg/l以下
25	ジブロモクロロメタン	--	--	--	--	--	--	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	ブロモジクロロメタン	--	--	--	--	--	--	0.03 mg/l以下
30	ブロモホルム	--	--	--	--	--	--	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	ジエオキシン	--	--	--	--	--	--	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	

※検査頻度

毎月検査

3ヶ月に1回以上

年1回

原水検査

9項目 (1, 2, 38, 46~51)

18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45)

24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44)

39項目 (1~20, 32~47, 49~51)