

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 経緯度・留温 表	七浦	浜	城下	久保山	蟻尾山	浅浦	鮎越西	基準値
		2月17日	2月17日		2月17日	2月17日	2月17日	2月17日	
		11:55～12:03	8:17～8:26		7:57～8:05	8:42～8:51	11:33～11:41	12:27～12:36	
		13.2℃	12.4℃		12.4℃	14.1℃	11.2℃	9.4℃	
		0.1	0.1		0.1	0.1	0.2	0.1	
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	ヒ素及びその化合物	---	---		---	---	---	---	0.01 mg/l以下
8	六価クロム化合物	---	---		---	---	---	---	0.02 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	ボリウム及びその化合物	---	---		---	---	---	---	1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素	---	---		---	---	---	---	0.002 mg/l以下
15	1,4-ジクロロベンゼン	---	---		---	---	---	---	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rom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rom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rom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	0.009	0.006	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	35.2		10.9	5.7	5.5	5.0	200 mg/l以下
39	硬度 (Ca, Mg等)	48	95		70	65	61	29	300 mg/l以下
40	蒸発残留物	133	203		161	142	142	118	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	7.3		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		0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2 度以下

※検査頻度

毎月検査

3ヶ月に1回以

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 1/2

No.	水源地名 採水日 採水時刻 水温 遊離残窒素 表	下古枝 2月26日 10:57~11:02 19.3℃	大村方第1 2月26日 10:05~10:11 19.3℃	大村方第2 2月26日 10:16~10:21 19.8℃	久保山A — — —	久保山B 2月26日 9:53~9:57 20.2℃	南川 2月26日 9:43~9:46 23.5℃	辻 2月26日 8:49~8:53 21.7℃	基準値
1	一般細菌	—	—	—	—	—	—	—	100 個/ml以下
2	大腸菌	—	—	—	—	—	—	—	不検出
3	カルシ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	ボリウム及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	0.002 mg/l以下
15	1,4-ジクロロベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	0.005 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	0	0	0	—	0	0	0	

※検査頻度

毎月検査

3ヶ月に1回以

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 経緯度・水深 表	納富分 2月26日 8:41～8:45 20.9℃	若殿分 2月26日 9:00～9:06 19.9℃	七浦 2月26日 11:32～11:37 20.4℃	浜 2月26日 11:48～11:55 18.2℃	浅浦 2月26日 9:23～9:28 20.2℃	鮎越高所 2月26日 11:13～11:20 11.7℃		基準値
1	一般細菌	---	---	---	---	---	---		100 個/ml以下
2	大腸菌	---	---	---	---	---	---		不検出
3	カルシ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	ボリ素及びその化合物	---	---	---	---	---	---		1.0 mg/l以下
14	四塩化炭素	---	---	---	---	---	---		0.002 mg/l以下
15	1,4-ジクロロベンゼン	---	---	---	---	---	---		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	---	---	---	---	---	---		0.005 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
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)