

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水)5月

No.	配水区域名 採水日 採水時刻 水温 遊離残塩当量 素	七浦 5月12日 9:19~9:29 20.9℃ 0.1	浜 5月12日 9:04~9:20 20.5℃ 0.1	城下 5月12日 8:46~9:02 19.1℃ 0.2	久保山 5月12日 8:23~8:38 19.7℃ 0.2	蟻尾山 5月12日 9:31~9:45 21.1℃ 0.2	浅浦 5月12日 11:38~11:54 21.7℃ 0.1	鮎越西 5月12日 10:20~10:31 18.7℃ 0.2	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	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	0.001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	0.06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	0.002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	0.003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
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	0.001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	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	0.003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	0.001未満	0.03 mg/l以下
30	ブロモホルム	0.001未満	0.001	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	0.011	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	5.0	28.3	10.6	10.7	5.9	5.7	5.0	200 mg/l以下
39	硬度(Ca, Mg等)	48	85	71	71	63	61	27	300 mg/l以下
40	蒸発残留物	163	188	156	160	151	161	140	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	0.0005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)	7.7	7.2	7.5	7.6	7.9	7.8	7.1	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	0.5未満	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	0.1未満	2 度以下

※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) 5月 1/2

No.	水源地名 採水日 採水時刻 水温 経緯度・気温 表	下古枝 5月19日 10:46~10:54 19.8℃	大村方第1 5月19日 10:10~10:17 20.9℃	大村方第2 5月19日 10:20~10:29 20.8℃	久保山A 5月19日 10:33~10:42 20.1℃	久保山B 5月19日 10:00~10:06 20.8℃	南川 5月19日 9:51~9:57 23.7℃	辻 5月19日 9:10~9:16 22.0℃	基準値
1	一般細菌								100 個/ℓ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	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	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. 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) 5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 5月19日 9:02~9:08 21.4℃	若殿分 5月19日 9:21~9:28 20.0℃	七浦 5月19日 11:19~11:27 23.5℃	浜 5月19日 11:35~11:44 19.0℃	浅浦 5月19日 9:34~9:41 20.7℃	鮎越高所 5月19日 11:04~11:10 19.6℃		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	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 9項目 (1, 2, 38, 46~51)
3ヶ月に1回以 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)