

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 12 月

No.	配水区域名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素	七浦 12月8日 8:47～8:57 18.0℃ 0.1	浜 12月8日 8:33～8:43 20.2℃ 0.1	城下	久保山 12月8日 8:15～8:25 18.6℃ 0.1	蟻尾山 12月8日 10:07～10:17 18.5℃ 0.1	浅浦 12月8日 14:27～14:37 16.1℃ 0.1	鮎越西 12月8日 9:42～9:52 16.1℃ 0.1	基準値
1	一般細菌	0	0		2	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	--	--		--	--	--	--	0.01 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	--	--		--	--	--	--	0.6 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	5.3	36.6		11.0	5.8	5.5	5.1	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)	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	7.4		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) 12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
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	ボロン及びその化合物	---	---	---	---	---	---	---	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'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								
	嫌気性芽胞菌								

※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) 12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
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	ボロン及びその化合物	--	--	--	--	--	--		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'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								
	嫌気性芽胞菌								

※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)