

採水年月日 平成29年5月10日

水質基準項目 検査結果

番号	基準項目	基準値	配水系統別 給水栓水			
			染屋	石舟	岩清水	長入
1	一般細菌(個/ml)	100以下	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物(mg/l)	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物(mg/l)	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	10以下	0.73	0.25	1.01	1.63
12	フッ素及びその化合物(mg/l)	0.8以下	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)	1.0以下	0.07	0.10	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素(mg/l)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン(mg/l)	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	0.04以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン(mg/l)	0.02以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン(mg/l)	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン(mg/l)	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン(mg/l)	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸(mg/l)	0.6以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸(mg/l)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム(mg/l)	0.06以下	0.023	0.023	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸(mg/l)	0.03以下	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
25	ジブromokロロメタン(mg/l)	0.1以下	0.002	0.001	0.001未満	0.003
26	臭素酸(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(mg/l)	0.1以下	0.035	0.031	0.001未満	0.009
28	トリクロロ酢酸(mg/l)	0.03以下	0.005	0.003	0.002未満	0.002未満
29	ブromोजクロロメタン(mg/l)	0.03以下	0.010	0.007	0.001未満	0.003
30	ブromホルム(mg/l)	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド(mg/l)	0.08以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)	0.2以下	0.03	0.02	0.02未満	0.02
34	鉄及びその化合物(mg/l)	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物(mg/l)	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)	200以下	16.1	12.6	10.1	14.3
37	マンガン及びその化合物(mg/l)	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン(mg/l)	200以下	8.6	5.6	2.3	3.1
39	カルシウム、マグネシウム[硬度](mg/l)	300以下	49	51	38	64
40	蒸発残留物(mg/l)	500以下	126	102	107	140
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤(mg/l)	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類(mg/l)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物[TOC](mg/l)	3以下	0.5	0.5	0.2未満	0.2
47	pH値	5.8~8.6	8.0	8.4	7.8	7.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度(度)	5以下	0.3	0.4	0.2未満	0.3
51	濁度(度)	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

採水年月日 平成29年5月10日

水質基準項目 検査結果

番号	基準項目	取水系統別原水					
		染屋	石舟	岩清水	泉町	新屋	長入
1	一般細菌(個/ml)	1200	190	1	450	850	5
2	大腸菌(MPN/100ml)	150	37	0	150	520	0
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物(mg/l)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.017	0.004未満	0.004未満	0.041	0.006	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	1.24	1.37	1.00	1.32	1.14	1.58
12	フッ素及びその化合物(mg/l)	0.06	0.05未満	0.05未満	0.07	0.06	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)	0.06	0.06	0.02未満	0.06	0.07	0.02未満
14	四塩化炭素(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン(mg/l)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0011	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン(mg/l)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸(mg/l)						
22	クロロ酢酸(mg/l)						
23	クロロホルム(mg/l)						
24	ジクロロ酢酸(mg/l)						
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)						
26	臭素酸(mg/l)						
27	総トリハロメタン(mg/l)						
28	トリクロロ酢酸(mg/l)						
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)						
30	ブロモホルム(mg/l)						
31	ホルムアルデヒド(mg/l)						
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.04
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)	0.16	0.09	0.02未満	0.25	0.15	0.02未満
34	鉄及びその化合物(mg/l)	0.17	0.23	0.03未満	0.22	0.20	0.03未満
35	銅及びその化合物(mg/l)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)	16.2	12.0	8.1	17.6	11.7	13.9
37	マンガン及びその化合物(mg/l)	0.013	0.014	0.005未満	0.020	0.017	0.005未満
38	塩化物イオン(mg/l)	8.9	5.3	2.3	13.3	6.5	2.8
39	カルシウム、マグネシウム[硬度](mg/l)	49	44	38	59	46	66
40	蒸発残留物(mg/l)	126	91	111	175	96	164
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(mg/l)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類(mg/l)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物[TOC](mg/l)	1.2	1.0	0.2未満	1.4	1.2	0.3
47	pH値	7.6	8.1	7.7	7.7	7.9	7.4
48	味						
49	臭気	植物性臭気	植物性臭気	なし	植物性臭気	植物性臭気	なし
50	色度(度)	4.8	4.0	0.2未満	5.3	4.6	0.2未満
51	濁度(度)	3.52	3.07	0.05未満	3.34	3.33	0.10