

採水年月日 平成30年10月9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				
			長坂 <sup>5配</sup>	唐沢 <sup>4配</sup>	余里	獅子第一	獅子第三
1	一般細菌(個/mL)	100以下	0	0	0	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	10以下	0.37	0.95	0.66	0.20	0.34
12	フッ素及びその化合物(mg/L)	0.8以下	0.05未満	0.05未満	0.05	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	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	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	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	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	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	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	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	0.08	0.09
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	0.002未満
23	クロロホルム(mg/L)	0.06以下	0.004	0.009	0.003	0.005	0.003
24	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	0.001未満
27	総トリハロメタン(mg/L)	0.1以下	0.005	0.011	0.003	0.005	0.003
28	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.03以下	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム(mg/L)	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)	1.0以下	0.01未満	0.02	0.02	0.05	0.02
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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	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	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	200以下	2.4	4.2	5.1	2.6	2.8
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	0.005未満
38	塩化物イオン(mg/L)	200以下	0.9	1.2	1.1	0.9	1.0
39	カルシウム、マグネシウム[硬度](mg/L)	300以下	17	17	16	17	20
40	蒸発残留物(mg/L)	500以下	52	57	55	63	75
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	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	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	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	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	0.0005未満
46	有機物[TOC](mg/L)	3以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値	5.8~8.6	7.6	7.4	7.1	7.9	7.7
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	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	異常なし
50	色度(度)	5以下	0.2未満	0.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満
51	濁度(度)	2以下	0.05未満	0.09	0.05	0.05未満	0.05未満

採水年月日 平成30年10月2日

## 水質基準項目 検査結果

番号	基準項目	取水系統別原水				
		長坂	唐沢	余里第二	獅子第一	獅子第三
1	一般細菌 (個/mL)	2	1	2	0	6
2	大腸菌 (MPN/100 mL)	0	0	2	0	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
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
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
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
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
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
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	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)	0.001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)	0.36	1.15	0.92	0.20	0.39
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満	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)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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
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
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
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
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	0.0002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
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
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	0.01未満	0.02	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満	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)	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)	3.3	4.7	4.4	3.6	3.9
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン (mg/L)	0.7	1.2	1.0	0.9	0.8
39	カルシウム、マグネシウム[硬度] (mg/L)	15	17	15	17	21
40	蒸発残留物 (mg/L)	47	42	45	58	108
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
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
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
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
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
46	有機物 [TOC] (mg/L)	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH 値	7.1	7.0	7.0	7.8	7.6
48	味					
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	0.3	0.7	0.6	0.2未満	0.3
51	濁度 (度)	0.05未満	0.14	0.28	0.05未満	0.05未満

採水年月日 平成30年10月2日

## 水質基準項目 検査結果

番号	基準項目	原水 (予備水源)	
		権現	余里第一
1	一般細菌 (個/mL)	1	3
2	大腸菌 (MPN/100 mL)	3	26
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	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
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	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
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	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
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	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)	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.84	0.76
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	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
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
17	ジクロロメタン (mg/L)	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
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン (mg/L)	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
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02未満
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	3.1	3.3
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン (mg/L)	0.8	1.0
39	カルシウム、マグネシウム[硬度] (mg/L)	13	15
40	蒸発残留物 (mg/L)	23	40
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	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
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	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
45	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物 [TOC] (mg/L)	0.4	0.2
47	pH 値	7.1	7.1
48	味		
49	臭気	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	1.0	0.8
51	濁度 (度)	0.16	0.20