H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第1水源

採水地点: 第1水源地

○水質基準項目

番号	項目	基準値等	2018/5/8	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	一般細菌	100/1ml以下		3		
2	大腸菌			< 1.8		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		< 0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		< 0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		< 0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		< 0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		< 0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下		< 0.005		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		< 0.004		
10	シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下		< 0.001		
11	硝・亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.77		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		< 0.08		
13	ホウ酸及びその化合物	1.0mg/l以下		< 0.10		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		< 0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		< 0.005		
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	0.04mg/l以下		< 0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		< 0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		< 0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		< 0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		< 0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下				
23	クロホルム	0.06mg/l以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下				
26	臭素酸	0.01mg/l以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下				
30	ブromホルム	0.09mg/l以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.013		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		< 0.005		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		< 0.03		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		< 0.005		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		12.0		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		0.05		
38	塩化物イオン	200mg/l以下		9.5		
39	硬度	300mg/l以下		103		
40	蒸発残留物	500mg/l以下		259		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		< 0.02		
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下		< 0.000001		
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下		< 0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		< 0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下		< 0.0005		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下		0.4		
47	pH値	5.8 以上 8.6以下		6.5		
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと		異常なし		
50	色度	5度以下		< 1		
51	濁度	2度以下		< 0.1		

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第2水源

採水地点: 第2水源地

○水質基準項目

番号	項目	基準値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	一般細菌	100/1ml以下			1		
2	大腸菌				< 1.8		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			< 0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			< 0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			< 0.005		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			< 0.004		
10	シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下			< 0.001		
11	硝・亜硝酸態窒素	10mg/l以下			1.84		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			< 0.08		
13	ホウ酸及びその化合物	1.0mg/l以下			< 0.10		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			< 0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			< 0.005		
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	0.04mg/l以下			< 0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			< 0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			< 0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下					
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下					
23	クロホルム	0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下					
26	臭素酸	0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下					
30	ブromホルム	0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			0.014		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			< 0.005		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			0.033		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			< 0.005		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			10.5		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			0.032		
38	塩化物イオン	200mg/l以下			10.8		
39	硬度	300mg/l以下			97		
40	蒸発残留物	500mg/l以下			257		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			< 0.02		
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			< 0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下			< 0.0005		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下			< 0.3		
47	pH値	5.8 以上 8.6以下			6.5		
48	味	異常でないこと					
49	臭気	異常でないこと			異常なし		
50	色度	5度以下			< 1		
51	濁度	2度以下			< 0.1		

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第3水源

採水地点: 第3水源地

○水質基準項目

番号	項目	基準値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	一般細菌	100/1ml以下			0		
2	大腸菌				< 1.8		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			< 0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			< 0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			< 0.005		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			< 0.004		
10	シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下			< 0.001		
11	硝・亜硝酸態窒素	10mg/l以下			0.58		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			< 0.08		
13	ホウ酸及びその化合物	1.0mg/l以下			< 0.10		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			< 0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			< 0.005		
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	0.04mg/l以下			< 0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			< 0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			< 0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下					
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下					
23	クロホルム	0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下					
26	臭素酸	0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下					
30	ブromホルム	0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			0.006		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			< 0.005		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			< 0.030		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.011		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			10.4		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			0.167		
38	塩化物イオン	200mg/l以下			9.6		
39	硬度	300mg/l以下			110		
40	蒸発残留物	500mg/l以下			272		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			< 0.02		
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			< 0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下			< 0.0005		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下			0.4		
47	pH値	5.8 以上 8.6以下			6.5		
48	味	異常でないこと					
49	臭気	異常でないこと			異常なし		
50	色度	5度以下			< 1		
51	濁度	2度以下			< 0.1		

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 生母筒水

採水地点: 生母水源地

○水質基準項目

番号	項目	基準値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	一般細菌	100/1ml以下			0		
2	大腸菌				< 1.8		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			< 0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			< 0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			< 0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			< 0.005		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			< 0.004		
10	シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下			< 0.001		
11	硝・亜硝酸態窒素	10mg/l以下			1.52		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			< 0.08		
13	ホウ酸及びその化合物	1.0mg/l以下			< 0.10		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			< 0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			< 0.005		
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	0.04mg/l以下			< 0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			< 0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			< 0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			< 0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下					
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下					
23	クロホルム	0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下					
26	臭素酸	0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下					
30	ブromホルム	0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			< 0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			< 0.005		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			< 0.030		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.006		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			9.3		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			< 0.001		
38	塩化物イオン	200mg/l以下			10.8		
39	硬度	300mg/l以下			107		
40	蒸発残留物	500mg/l以下			261		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			< 0.02		
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下			< 1E-06		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			< 0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下			< 0.0005		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下			< 0.3		
47	pH値	5.8 以上 8.6以下			6.6		
48	味	異常でないこと					
49	臭気	異常でないこと			異常なし		
50	色度	5度以下			< 1		
51	濁度	2度以下			< 0.1		

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第1水源

採水地点: 第1水源地

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2018/5/8	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		< 0.0015		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下		< 0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		< 0.001		
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/l以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		< 0.0004		
8	トルエン	0.4mg/l以下		< 0.02		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		< 0.008		
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下				
12	二酸化炭素	0.6mg/l以下				
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下				
14	抱水クロール	0.02mg/l以下				
15	農薬類	1mg/l以下				
16	残留塩素	1mg/l以下				
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下				
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下				
19	遊離炭酸	20mg/l以下		82.7		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		< 0.03		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		< 0.002		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.7		
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下		< 1		
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下				
25	濁度	1度以下				
26	Ph値	7.5程度				
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下		-1.8		
28	従属栄養細菌	2000以下				
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		< 0.01		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下				

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第2水源

採水地点: 第2水源地

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.0015		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下			< 0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.001		
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/l以下					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			< 0.0004		
8	トルエン	0.4mg/l以下			< 0.02		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下			< 0.008		
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下					
12	二酸化炭素	0.6mg/l以下					
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下					
14	抱水クロール	0.02mg/l以下					
15	農薬類	1mg/l以下		< 0.0005			
16	残留塩素	1mg/l以下					
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下					
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					
19	遊離炭酸	20mg/l以下			79.2		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			< 0.03		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下			< 0.002		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下			0.4		
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下			< 1		
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下					
25	濁度	1度以下					
26	Ph値	7.5程度					
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下			-1.9		
28	従属栄養細菌	2000以下					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			< 0.01		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下					

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 上水第3水源

採水地点: 第3水源地

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.0015		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下			< 0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.001		
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/l以下					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			< 0.0004		
8	トルエン	0.4mg/l以下			< 0.02		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下			< 0.008		
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下					
12	二酸化炭素	0.6mg/l以下					
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下					
14	抱水クロール	0.02mg/l以下					
15	農薬類	1mg/l以下		< 0.0005			
16	残留塩素	1mg/l以下					
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下					
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					
19	遊離炭酸	20mg/l以下			93.3		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			< 0.03		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下			< 0.002		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下			0.6		
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下			< 1		
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下					
25	濁度	1度以下					
26	Ph値	7.5程度					
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下			-1.8		
28	従属栄養細菌	2000以下					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			< 0.01		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下					

H30 水質検査結果(原水)

水源の名称: 生母簡水

採水地点: 生母水源地

○水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値等	2018/5/8	2018/7/18	2018/8/7	2018/11/6	2019/2/5
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.0015		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下			< 0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			< 0.001		
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/l以下					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			< 0.0004		
8	トルエン	0.4mg/l以下			< 0.02		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下			< 0.008		
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下					
12	二酸化炭素	0.6mg/l以下					
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下					
14	抱水クロール	0.02mg/l以下					
15	農薬類	1mg/l以下		< 0.0005			
16	残留塩素	1mg/l以下					
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下					
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					
19	遊離炭酸	20mg/l以下			85.8		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			< 0.03		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下			< 0.002		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下			0.4		
23	臭気強度(TON)	3mg/l以下			< 1		
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下					
25	濁度	1度以下					
26	Ph値	7.5程度					
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0以下			-1.6		
28	従属栄養細菌	2000以下					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			< 0.01		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下					