2017年度

	採水地点：第1水源（鬼の手）	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下				0								
2	大腸菌	検出されないこと				不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下				＜0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下				＜0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下				＜0.0004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下				0.1								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下				0.06								
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				＜0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下				＜0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下				＜0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下				＜0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
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				＜0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下				0.065								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下				＜0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.002								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下				3.1								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下				2.3								
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下				11.0								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下				＜50								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下				＜0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下				0.000009								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下				＜0.005								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下				＜0.0005								
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以 下				0.4								
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3								
48	味	異常でないこと				異常なし								
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								
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL	不検出			不検出			不検出			不検出		
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL	0			0			0			0		
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

採水地点：第3、第4水源（清東）		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下					27							
2	大腸菌	検出されないこと					不検出							
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下					0.002							
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下					＜0.001							
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下					3.1							
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下					＜0.05							
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下					＜0.01							
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下					＜0.0002							
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下					＜0.002							
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下					＜0.001							
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					＜0.01							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下					＜0.01							
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下					＜0.01							
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下					＜0.001							
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下					7.7							
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下					＜0.001							
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下					4.2							
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下					47.0							
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下					90							
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下					＜0.02							
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下					＜0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下					＜0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下					＜0.005							
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下					＜0.0005							
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以 下					＜0.3							
47	pH値	5.8以上8.6以下					7.2							
48	味	異常でないこと					異常なし							
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							
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL		不検出			不検出			不検出			不検出	
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL		0			0			0			0	
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

採水地点:天竜社跡地(厚生連横)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下				2								
2	大腸菌	検出されないこと				不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下				＜0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下				＜0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下				＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下				1.5								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下				0.08								
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.011								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下				＜0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下				＜0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下				＜0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
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				＜0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下				0.097								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下				0.74								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.002								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下				5.5								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下				0.059								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下				5								
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下				42								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下				96								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下				＜0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下				＜0.005								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下				＜0.0005								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以 下				＜0.3								
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.2								
48	味	異常でないこと				異常なし								
49	臭気	異常でないこと				異常なし								
50	色度	5度 以 下				6								
51	濁度	2度 以 下				3.8								
52	大腸菌(E. Coli)	基準外 MPN/100mL												
53	嫌気性芽胞菌(ケンキセイガホウキン)	基準外 個/mL												
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

採水地点：第1、第2水源（割岩）		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下			110									
2	大腸菌	検出されないこと			不検出									
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下			＜0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下			＜0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下			＜0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下			＜0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下			＜0.1									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下			＜0.05									
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下			＜0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下			＜0.0002									
15	1．4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下			＜0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下			＜0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下			＜0.001									
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			＜0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下			0.023									
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下			0.044									
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下			0.001									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下			2.7									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下			0.006									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下			0.5									
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下			8.8									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下			＜50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下			＜0.02									
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下			0.000004									
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下			＜0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下			＜0.005									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下			＜0.0005									
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3 mg/L 以 下			0.5									
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.4									
48	味	異常でないこと			異常なし									
49	臭気	異常でないこと			異常なし									
50	色度	5度 以 下			3.0									
51	濁度	2度 以 下			0.7									
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL			不検出						検出			不検出
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL			0						0			0
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L			＜1									
55	ジアルジア	基準外 個/10L			＜1									

2017年度

採水地点：第3水源（カントリー下）		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下				0								
2	大腸菌	検出されないこと				不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下				＜0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下				＜0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下	＜0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下				＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下				0.1								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下				0.06								
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				＜0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下				＜0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下				＜0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下				＜0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
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				＜0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下				0.17								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下				0.032								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.002								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下				4.1								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下				0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下				1.3								
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下				10								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下				＜50								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下				＜0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下				0.000003								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下				＜0.005								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下				＜0.0005								
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3 mg/L 以 下				0.5								
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3								
48	味	異常でないこと				異常なし								
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				0.2								
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL	不検出			不検出			不検出			不検出		
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL	0			0			0			0		
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

採水地点：第4水源（唐沢水引）		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下				1								
2	大腸菌	検出されないこと				不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下				＜0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下				＜0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				0.002								
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下				＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下				1.3								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下				0.06								
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				＜0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下				＜0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下				＜0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下				＜0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
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				＜0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下				0.072								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下				0.018								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.001								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下				7.7								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下				3.7								
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下				19								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下				66								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下				＜0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下				0.000001								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下				＜0.005								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下				＜0.0005								
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3 mg/L 以 下				0.3								
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.0								
48	味	異常でないこと				異常なし								
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								
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL	不検出			不検出			不検出			不検出		
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL	0			0			0			0		
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

採水地点：第7水源（田沢）		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下				230								
2	大腸菌	検出されないこと				不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下				＜0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下				＜0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下				＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下				1.4								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下				0.06								
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				＜0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下				＜0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下				＜0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下				＜0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下				＜0.001								
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				＜0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下				＜0.01								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下				＜0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下				0.001								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下				5.1								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下				＜0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下				1.4								
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下				20								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下				59								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下				＜0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下				＜0.005								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下				＜0.0005								
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以 下				＜0.3								
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8								
48	味	異常でないこと				異常なし								
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								
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL				不検出								
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL				0								
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												

2017年度

	採水地点：千早原（小田沢水源）	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目	基準値												
1	一般細菌	100 個/mL以下						0						
2	大腸菌	検出されないこと						不検出						
3	カドミウム及びその化合物	0.003 /L 以 下						<0.0003						
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以 下						<0.00005						
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以 下						<0.001						
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以 下						<0.004						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以 下						0.3						
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以 下						<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以 下						<0.01						
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以 下						<0.0002						
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/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	0.04 mg/L 以 下						<0.002						
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以 下						<0.001						
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以 下						<0.001						
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						<0.01						
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以 下						<0.01						
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以 下						0.012						
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以 下						0.002						
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以 下						3.8						
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以 下						0.002						
38	塩化物イオン	200 mg/L 以 下						0.8						
39	カルシウム、マグネシウム等	300 mg/L 以 下						9.4						
40	蒸発残留物	500 mg/L 以 下						<50						
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以 下						<0.02						
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以 下						<0.000001						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以 下						<0.000001						
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以 下						<0.005						
45	フェノール類	0.005 mg/L 以 下						<0.0005						
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以 下						0.4						
47	pH値	5.8以上8.6以下						6.4						
48	味	異常でないこと						異常なし						
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						
52	大腸菌（E. Coli）	基準外 MPN/100mL			不検出			不検出			不検出			不検出
53	嫌気性芽胞菌（ケンキセイガホウキン）	基準外 個/mL			0			0			0			0
54	クリプトスポリジウム	基準外 個/10L												
55	ジアルジア	基準外 個/10L												