

採水年度 : 平成30年度

採水場所 : 寒川浄水場

試料名 : 浄水

採水日	4/24	5/15	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/18	1/22	2/19	3/19
採水時刻	10:10	9:00	12:20	9:30	9:50	10:30	10:20	11:00	11:15	9:40	9:50	10:10
前日天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴
当日天候	雨	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	雨	雨
気温 (°C)	18.0	27.0	22.0	33.0	29.0	28.5	18.0	14.0	10.0	6.0	9.5	8.0
水温 (°C)	18.1	18.1	21.5	24.1	24.4	24.1	19.5	13.5	12.5	6.0	9.2	8.7

No.	測定項目	基準値 (mg/L)	検査結果											
			0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
1	一般細菌	100個/ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01								0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01								0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05								0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	0.01		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	10								0.46				
12	フッ素及びその化合物	0.8								0.06				
13	ホウ素及びその化合物	1		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		
16	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								0.001未満				
17	ジクロロメタン	0.02								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01								0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01								0.001未満				
20	ベンゼン	0.01								0.001未満				
21	塩素酸	0.6		0.06未満			0.23			0.12		0.14		
22	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		
23	クロロホルム	0.06		0.001未満			0.001			0.001未満		0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		
26	臭素酸	0.01		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	0.1		0.001未満			0.002			0.001未満		0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.001未満			0.001			0.001未満		0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09		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	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1								0.1未満				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2		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	0.3								0.03未満				
35	銅及びその化合物	1								0.1未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200								5.7				
37	マンガン及びその化合物	0.05								0.005未満				
38	塩化物イオン	200	3.9	3.3	3.1	2.8	3.2	3.8	3.3	3.6	3.5	4.4	5.8	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300								26.4				
40	蒸発残留物	500								52				
41	陰イオン界面活性剤	0.2								0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		
45	フェノール類	0.005								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8~8.6	7.25	7.18	7.17	7.24	7.11	7.10	7.21	7.24	7.41	7.26	7.23	7.13
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2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	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

採水年度 : 平成30年度

採水場所 : みやま保育園

試料名 : 浄水

採水日	4/24	5/15	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/18	1/22	2/19	3/19
採水時刻	9:00	10:30	9:10	11:40	11:30	11:40	9:15	8:50	9:00	11:00	9:30	11:30
前日天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴
当日天候	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	雨	雨
気温(°C)	18.8	23.0	22.5	35.0	31.2	29.8	16.7	10.3	4.2	6.5	6.4	10.0
水温(°C)	17.5	18.0	22.3	28.2	26.8	24.3	18.9	14.4	10.0	7.3	9.2	10.6

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果											
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01								0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01								0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05								0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	0.01		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	10								0.10未満				
12	フッ素及びその化合物	0.8								0.05未満				
13	ホウ素及びその化合物	1		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		
16	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								0.001未満				
17	ジクロロメタン	0.02								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01								0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01								0.001未満				
20	ベンゼン	0.01								0.001未満				
21	塩素酸	0.6		0.48			0.48			0.26		0.19		
22	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		
23	クロロホルム	0.06		0.006			0.006			0.002		0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03		0.004			0.003			0.003未満		0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.001未満			0.002			0.001未満		0.001未満		
26	臭素酸	0.01		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	0.1		0.007			0.011			0.003		0.002		
28	トリクロロ酢酸	0.03		0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.001			0.003			0.001		0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09		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	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1								0.1未満				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2		0.14			0.05			0.02未満		0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3								0.03未満				
35	銅及びその化合物	1								0.1未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200								8.1				
37	マンガン及びその化合物	0.05								0.005未満				
38	塩化物イオン	200	4.9	5.9	4.3	5.4	6.3	7.6	6.0	4.8	5.2	5.1	5.2	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300								20.1				
40	蒸発残留物	500								53				
41	陰イオン界面活性剤	0.2								0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		
45	フェノール類	0.005								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8~8.6	6.99	6.86	7.13	7.33	7.77	7.66	7.35	7.31	7.35	7.33	7.27	7.05
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2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	0.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満