

採水年度 : 平成31年度

採水場所 : 船着浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/21	8/20	11/19	2/18
採水時刻	8:55	9:00	8:45	10:05
前日天候	曇のち雨	雨	晴のち雨	曇
当日天候	雨のち曇	雨	晴	曇
気温 (°C)	21.0	25.0	17.0	6.0
水温 (°C)	19.9	22.8	15.4	8.5

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果				
1	一般細菌	100個/ml				500	
2	大腸菌	検出されないこと				【陽性】	
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	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10				0.25	
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	
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	
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				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					
22	クロロ酢酸	0.02					
23	クロロホルム	0.06					
24	ジクロロ酢酸	0.03					
25	ジブロモクロロメタン	0.1					
26	臭素酸	0.01					
27	総トリハロメタン	0.1					
28	トリクロロ酢酸	0.03					
29	ブロモジクロロメタン	0.03					
30	ブロモホルム	0.09					
31	ホルムアルデヒド	0.08					
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				0.04	
34	鉄及びその化合物	0.3				0.04	
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				4.3	
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				2.6	
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				28	
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	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001				0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02				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				0.6	
47	pH値	5.8~8.6				7.15	
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				3	
51	濁度	2度				1.2	
No.	測定項目	検査結果					
1	大腸菌	単位:MPN/100ml	110	920	130	2.0	
2	嫌気性芽胞菌	単位:CFU/ml	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	

採水年度 : 平成31年度

採水場所 : 子十浦浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/21	8/20	11/19	2/18
採水時刻	9:10	9:15	9:15	9:05
前日天候	曇のち雨	雨	晴のち雨	曇
当日天候	雨のち曇	雨	晴	曇
気温 (°C)	22.5	27.0	16.0	5.5
水温 (°C)	19.0	21.4	14.6	8.6

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果				
1	一般細菌	100個/ml				860	
2	大腸菌	検出されないこと				【陽性】	
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	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10				0.14	
12	フッ素及びその化合物	0.8				0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1				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	
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				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					
22	クロロ酢酸	0.02					
23	クロロホルム	0.06					
24	ジクロロ酢酸	0.03					
25	ジブロモクロロメタン	0.1					
26	臭素酸	0.01					
27	総トリハロメタン	0.1					
28	トリクロロ酢酸	0.03					
29	ブロモジクロロメタン	0.03					
30	ブロモホルム	0.09					
31	ホルムアルデヒド	0.08					
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				0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3				0.06	
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				4.1	
37	マンガン及びその化合物	0.05				0.008	
38	塩化物イオン	200				2.2	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300				21.2	
40	蒸発残留物	500				38	
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	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001				0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02				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				0.4	
47	pH値	5.8~8.6				7.07	
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				2	
51	濁度	2度				1.8	
No.	測定項目	検査結果					
1	大腸菌	単位:MPN/100ml	240	540	140	7.8	
2	嫌気性芽胞菌	単位:CFU/ml	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	

採水年度 : 平成31年度

採水場所 : 川中浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/21	8/20	11/19	2/18
採水時刻	9:45	10:05	9:50	10:40
前日天候	曇のち雨	雨	晴のち雨	曇
当日天候	雨のち曇	雨	晴	曇
気温 (°C)	20.0	26.0	15.0	6.0
水温 (°C)	19.0	22.1	15.7	8.4

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果				
1	一般細菌	100個/ml				5000	
2	大腸菌	検出されないこと				【陽性】	
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	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10				0.35	
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	
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	
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				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					
22	クロロ酢酸	0.02					
23	クロロホルム	0.06					
24	ジクロロ酢酸	0.03					
25	ジブロモクロロメタン	0.1					
26	臭素酸	0.01					
27	総トリハロメタン	0.1					
28	トリクロロ酢酸	0.03					
29	ブロモジクロロメタン	0.03					
30	ブロモホルム	0.09					
31	ホルムアルデヒド	0.08					
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				0.36	
34	鉄及びその化合物	0.3				0.23	
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				4.7	
37	マンガン及びその化合物	0.05				0.014	
38	塩化物イオン	200				2.9	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300				25.1	
40	蒸発残留物	500				57	
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	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001				0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02				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				1.0	
47	pH値	5.8~8.6				7.03	
48	味	異常でないこと				検査不能	
49	臭気	異常でないこと				異常なし	
50	色度	5度				13	
51	濁度	2度				5.9	
No.	測定項目	検査結果					
1	大腸菌	単位:MPN/100ml	1600	350	350	7.8	
2	嫌気性芽胞菌	単位:CFU/ml	1	検出されず	検出されず	検出されず	

