

採水年度 : 平成30年度

採水場所 : 船着浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/15	8/21	11/20	2/19
採水時刻	10:40	10:40	9:05	8:45
前日天候	晴	晴	曇時々雨	晴
当日天候	晴	晴	晴	雨
気温 (°C)	30.0	35.0	14.5	8.0
水温 (°C)	17.4	27.5	13.8	8.9

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果																
1	一般細菌	100個/ml										150							
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										0.10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							
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							
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							
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										5.0							
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										2.7							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300										23.0							
40	蒸発残留物	500										39							
41	陰イオン界面活性剤	0.2										0.02未満							
42	ジオスミン	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										7.49							
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										1							
51	濁度	2度										0.4							
No.	測定項目	基準値	検査結果																
1	大腸菌	単位:MPN/100ml											33						4.5
2	嫌気性芽胞菌	単位:CFU/ml											検出されず						検出されず

採水年度 : 平成30年度

採水場所 : 子十浦浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/15	8/21	11/20	2/19
採水時刻	9:10	9:20	9:30	9:05
前日天候	晴	晴	曇時々雨	晴
当日天候	晴	晴	晴	雨
気温 (°C)	22.0	30.0	14.5	8.5
水温 (°C)	15.8	26.5	15.1	9.0

No.	測定項目	基準値 (mg/L)	検査結果															
1	一般細菌	100個/ml									47							
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									0.10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							
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							
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							
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									4.7							
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									2.5							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300									23.3							
40	蒸発残留物	500									41							
41	陰イオン界面活性剤	0.2									0.02未満							
42	ジオスミン	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									0.3							
47	pH値	5.8~8.6									7.22							
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									1							
51	濁度	2度									0.6							
No.	測定項目	基準値 (mg/L)	検査結果															
1	大腸菌	単位: MPN/100ml		4.5							4.5						22	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30年度

採水場所 : 川中浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/15	8/21	11/20	2/19
採水時刻	9:40	10:05	10:10	9:40
前日天候	晴	晴	曇時々雨	晴
当日天候	晴	晴	晴	雨
気温(°C)	24.0	28.0	14.0	8.0
水温(°C)	19.8	25.6	14.2	8.8

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果															
1	一般細菌	100個/ml										280						
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										0.10未満						
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						
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						
34	鉄及びその化合物	0.3										0.05						
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										5.3						
37	マンガン及びその化合物	0.05										0.007						
38	塩化物イオン	200										2.7						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300										25.4						
40	蒸発残留物	500										39						
41	陰イオン界面活性剤	0.2										0.02未満						
42	ジオスミン	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										7.46						
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										1						
51	濁度	2度										0.6						
No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果															
1	大腸菌	単位:MPN/100ml											33					17
2	嫌気性芽胞菌	単位:CFU/ml											検出されず					検出されず

採水年度 : 平成30年度

採水場所 : 船着地区

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	10:35	10:50	10:45	8:50	11:00	11:00	10:15	11:00	10:30	10:30	10:30	10:30
前日天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴のち曇	曇	曇時々雨	曇	曇のち晴	晴	晴
当日天候	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨	雨
気温(°C)	19.0	24.5	21.5	37.0	33.0	29.0	19.0	13.5	9.0	9.5	12.0	13.0
水温(°C)	21.5	22.3	26.5	27.4	31.6	27.8	23.9	18.9	12.3	10.7	11.4	12.4

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果											
1	一般細菌	100個/ml	1	1	0	0	2	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		0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06未満		
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		0.002			0.006			0.004		0.005		
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			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		0.004			0.010			0.006		0.006		
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		0.002			0.003			0.002		0.001		
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			0.05			0.03		0.02		
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								5.4				
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	3.0	3.2	3.1	3.0	3.3	5.6	3.4	3.4	5.1	6.1	3.4	3.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300								22.4				
40	蒸発残留物	500								37				
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	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.48	7.38	7.44	7.42	7.50	7.37	7.44	7.58	7.67	7.49	7.43	7.38
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	0.8	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 : 川中地区

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	10:20	10:20	11:10	10:25	10:25	9:55	10:25	10:10	9:50	10:05	10:05
前日天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴のち曇	曇	曇時々雨	曇	曇のち晴	晴	晴
当日天候	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨	雨
気温(°C)	20.0	24.5	22.0	33.0	30.5	28.0	18.0	13.0	9.0	7.0	11.0	10.0
水温(°C)	21.6	21.8	24.5	30.6	30.6	27.2	24.4	17.2	13.5	7.0	11.6	13.7

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果											
			0	46	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2
1	一般細菌	100個/ml	0	46	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2
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								0.10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		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	
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		0.009			0.014			0.007			0.010	
24	ジクロロ酢酸	0.03		0.004			0.005			0.003未満			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.001未満			0.001			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		0.011			0.019			0.009			0.012	
28	トリクロロ酢酸	0.03		0.004			0.004			0.003未満			0.005	
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.002			0.004			0.002			0.002	
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								5.8				
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	3.5	3.6	3.6	3.8	3.6	4.3	3.9	3.4	3.2	3.4	3.2	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300								24.6				
40	蒸発残留物	500								45				
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.40	7.21	7.46	7.28	7.53	7.30	7.39	7.65	7.79	7.66	7.53	7.45
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	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	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満