

採水年度 : 令和3年度

採水場所 : 寒川浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/18	8/17	11/16	2/15
採水時刻	9:20	11:00	11:00	9:50
前日天候	雨	雨	晴	曇
当日天候	曇	雨	晴	晴
気温 (°C)	25.0	26.0	16.0	4.0
水温 (°C)	16.3	23.0	14.9	9.0

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果												
1	一般細菌	100個/ml									4				
2	大腸菌	検出されないこと									検出された				
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	0.02									0.002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									0.6				
12	フッ素及びその化合物	0.8									0.08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romoklorometan	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									0.02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									0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200									5.1				
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									2.9				
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300									24				
40	蒸発残留物	500									62				
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									0.002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									0.1未満				
47	pH値	5.8~8.6									7.1				
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									0.5未満				
51	濁度	2度									0.1未満				
No.	測定項目		検査結果												
1	大腸菌	-		検出された								検出された			検出された
2	嫌気性芽胞菌	単位: CFU/ml		0								8			0

採水年度 : 令和3年度

採水場所 : 愛徳浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/18	8/17	11/16	2/15
採水時刻	10:30	10:15	11:35	10:30
前日天候	雨	雨	晴	曇
当日天候	曇	雨	晴	晴
気温 (°C)	26.0	26.0	17.5	7.5
水温 (°C)	18.1	21.5	13.3	6.4

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果										
1	一般細菌	100個/ml							230				
2	大腸菌	検出されないこと							検出された				
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	0.02							0.002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							0.3				
12	フッ素及びその化合物	0.8							0.08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							0.01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							0.04				
35	銅及びその化合物	1							0.01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							0.009				
38	塩化物イオン	200							3.1				
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300							26.0				
40	蒸発残留物	500							67				
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							0.002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				
47	pH値	5.8~8.6							7.5				
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							1.1				
51	濁度	2度							0.5				

No.	測定項目	基準値	検査結果										
1	大腸菌	-		検出された						検出された			
2	嫌気性芽胞菌	単位: CFU/ml		480					0			53	200

採水年度 : 令和3年度

採水場所 : 丸山浄水場

試料名 : 原水

採水日	5/18	8/17	11/16	2/15
採水時刻	11:15	11:50	9:00	11:50
前日天候	雨	雨	晴	曇
当日天候	曇	雨	晴	晴
気温 (°C)	25.0	25.0	10.5	11.0
水温 (°C)	18.5	23.5	13.8	7.1

No.	測定項目	基準値(mg/L)	検査結果										
1	一般細菌	100個/ml							4				
2	大腸菌	検出されないこと							検出されず				
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	0.02							0.002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							0.1未満				
12	フッ素及びその化合物	0.8							0.08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romoklorometan	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romoziklorometan	0.03											
30	ブromoholm	0.09											
31	ホルムアルデヒド	0.08											
32	亜鉛及びその化合物	1							0.01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							0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200							4.9				
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							2.2				
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300							22				
40	蒸発残留物	500							48				
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							0.002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				
47	pH値	5.8~8.6							7.30				
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							0.5				
51	濁度	2度							0.1				
No.	測定項目		検査結果										
1	大腸菌	-		検出された					検出された				検出された
2	嫌気性芽胞菌	単位: CFU/ml		2					0				0

