



検体名	下荒河給水栓水1	下荒河給水栓水2	下荒河給水栓水3	下荒河給水栓水4	波江第1原水	波江第2原水	波江第3原水	波江第4原水
採水場所	法用第2加圧ポンプ所	奥榎原ドレン	上下大内加圧ポンプ所	田和水質測定所	波江第1取水	波江第1取水	波江第1取水	波江第4取水
採水日	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03	2021/02/03
採水時刻	9:00	9:40	10:40	10:10	11:10	11:17	11:30	11:45
水温	8.5℃	10.1℃	9.0℃	8.5℃	16.0℃	15.5℃	13.5℃	16.0℃
試料名	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値(mg/L)								
		0	0	0	0	2	0	0	0	
1	一般細菌	100個/mL以下	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	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	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以下	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以下	0.8	0.8	0.8	0.8	—	—	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	—	—	—	
13	砒素及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01	—	—	—	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	
15	1,4-ジ'オキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	—	
17	ジ'クロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	
18	テ'ラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
19	トリ'クロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
21	塩素酸	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	—	—	—	
22	クロ'ロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	
23	クロ'ホルム	0.06以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	—	—	—	
24	ジ'クロロ酢酸	0.03以下	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以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	
27	総トリ'クロ'ロメタン	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	
28	トリ'クロ'ロ酢酸	0.03以下	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以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	—	—	—	
30	プロ'モホルム	0.09以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	—	—	—	
31	ホルムアル'デヒド'	0.08以下	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以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	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以下	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	—	—	—	
35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	8.8	8.9	8.8	8.9	—	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	
38	塩化物イオン	200以下	13	12	12	11	11	12	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	45	46	45	46	—	—	—	
40	蒸発残留物	500以下	100	100	100	98	—	—	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—	—	
42	ジ'エオキシ	0.00001以下	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以下	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以下	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以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.7	6.8	6.7	7.0	
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	—	—	—	
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	
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
52	遊離残留塩素	—	0.23	0.33	0.52	0.46	—	—	—	
	嫌気性芽胞菌	—	—	—	—	0	0	0	0	
	大腸菌(定量試験)	—	—	—	—	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	

検体名	仏谷給水栓水	上佐々木第1給水栓水	上佐々木第2給水栓水	上佐々木混合水	下天津給水栓水	仏谷浄水場	上佐々木第1原水	上佐々木第2原水	下天津原水
採水場所	西石加圧ポンプ所	上佐々木第1浄水場	仏坂加圧ポンプ所	常願寺消火栓	金山教育集会所	仏谷浄水場	上佐々木第1浄水場	上佐々木第2浄水場	下天津浄水場
採水日	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08	2021/02/08
採水時刻	10:35	11:40	11:15	12:15	9:47	10:15	11:50	11:00	9:25
水温	5.6℃	8.0℃	7.2℃	7.8℃	7.5℃	4.8℃	7.8℃	8.8℃	15.8℃
試料名	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値(mg/L)	0	0	0	0	0	8	4	3	0
1	一般細菌	100個/mL以下	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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以下	0.4	0.7	0.5	0.6	0.7	0.4	0.7	0.5	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	0.06以下	0.008	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.007	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.008	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromクロロメタン	0.03以下	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
30	ブromホルム	0.09以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.014	0.018	0.017	0.019	0.017	0.014	0.018	0.017	0.019
32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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以下	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	6.6	16	14	16	8.7	6.6	16	14	16
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	6.4	24	13	20	9.3	6.4	24	13	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	6	37	57	47	60	6	37	57	47
40	蒸発残留物	500以下	46	95	110	100	100	46	95	110	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオキシ	0.00001以下	0.000001未満	0.000002	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以下	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以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.5	0.3	0.3未満	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.2	7.3	6.8	7.1	7.4	7.2	7.3
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
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
50	色度	5度以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.7
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
52	遊離残留塩素	0.22	0.22	0.42	0.34	0.44	0.33	0.22	0.42	0.34	0.44
	嫌気性芽胞菌	—	—	—	—	—	0	—	1	0	0
	大腸菌(定量試験)	—	—	—	—	—	7.8	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満
	ウラン及びその化合物	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0017	—

採水場所	金屋給水栓水	夏間給水栓水	金屋第1原水	金屋第2原水	夏間第1原水	夏間第2原水
採水場所	佛性寺ドレン	有路下体育館	金屋分水栓	金屋分水栓	夏間第1浄水場	夏間第2浄水場
採水日	2021/02/09	2021/02/09	2021/02/09	2021/02/09	2021/02/09	2021/02/09
採水時刻	11:45	11:05	12:20	12:45	10:20	10:30
水温	4.5℃	5.5℃	10.0℃	10.2℃	15.2℃	15.1℃
試料名	浄水	浄水	原水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値(mg/L)						
1	一般細菌	100個/mL以下	5	0	0	0	19	8
2	大腸菌	検出されないこと	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以下	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	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以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.7	0.8	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	—	—	—	—
13	砒素及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	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以下	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6以下	0.06未満	0.06未満	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06以下	0.006未満	0.006未満	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.003未満	—	—	—	—
25	シプロクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.003未満	—	—	—	—
29	ブromoシクロメタン	0.03以下	0.003未満	0.003未満	—	—	—	—
30	ブromoホルム	0.09以下	0.009未満	0.009未満	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	0.008未満	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01	0.01未満	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	6.7	8.2	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200以下	11	10	11	10	9.0	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	37	47	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500以下	62	110	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—
42	ジェオキシ	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	6.9	7.0	7.0	6.4	6.5
48	味	異常でないこと	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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
52	遊離残留塩素		0.44	0.43	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌		—	—	0	0	0	0
	大腸菌(定量試験)		—	—	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満



検体名	田ノ谷給水栓水	轟給水栓水	菟原給水栓水	犬身給水栓水	加用給水栓水	田ノ谷原水	轟原水	菟原原水1 (友測川)	菟原原水2 (北谷川)	大身原水	加用原水
採水場所	二千年橋ドレン	菟原下消防詰所	友測消防詰所	大身消防詰所	加用ドレン	田ノ谷浄水場	轟浄水場	友測川	北谷川	大身浄水場	加用浄水場
採水日	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16	2021/02/16
採水時刻	10:20	11:10	11:45	13:00	13:50	9:50	10:55	12:30	12:20	13:30	14:15
水温	8.0℃	10.0℃	11.2℃	9.0℃	10.6℃	7.0℃	10.8℃	9.2℃	8.0℃	8.8℃	9.0℃
試料名	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	原水	原水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値(mg/L)	0	0	0	0	0	71	5	270	110	14	91
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	71	5	270	110	14	91
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—	—	—
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	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以下	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	—	—	—	—	—	—
13	砒素及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	—
16	ジ(1,2-ジクロロエチル)スルホン及びジ(1,2-ジクロロエチル)エーテル	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6以下	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—	—	—
23	クロホルム	0.06以下	0.017	0.006未満	0.008	0.006未満	0.007	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—
27	総トリクロロメタン	0.1以下	0.02	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.010	0.003未満	0.005	0.003未満	0.004	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	0.03以下	0.006	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	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以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.2	2.8	6.0	4.0	4.6	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200以下	4.1	4.7	8.5	5.1	5.4	3.5	3.8	5.8	4.2	4.8	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	20	6	40	15	28	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500以下	45	34	74	40	54	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—	—	—
42	ジェオキサン	0.00001以下	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以下	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以下	0.005未満	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以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	0.5	1.0	1.1	0.7	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	6.6	7.3	7.3	7.1	7.2	6.6	7.1	7.2	7.1	6.7
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	—	—	—	—	—	—
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	微沼沢臭	異常なし	微土臭	微土臭	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	7.0	1.0	9.5	17	2.4	4.3
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	1.3	0.2	1.6	2.8	0.4	0.8
52	遊離残留塩素	—	0.16	0.48	0.41	0.53	0.28	—	—	—	—	—	—
—	嫌気性芽胞菌	—	—	—	—	—	—	3	0	5	0	0	0
—	大腸菌(定量試験)	—	—	—	—	—	—	7.9×10	1.8未満	1.7×10	1.7×10	1.8未満	2

検体名	丸山給水栓水	寺尾草山給水栓水	芦洲給水栓水	大原給水栓水	峠給水栓水	丸山原水	寺尾草山原水	芦洲原水	大原原水	峠原水
採水場所	千束消防詰所	草山ドレン	芦洲原水調整棟	台頭加圧ポンプ所	川合分団消防詰所	丸山浄水場	寺尾草山浄水場	芦洲原水調整棟	大原浄水場	峠浄水場
採水日	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17	2021/02/17
採水時刻	10:50	10:15	9:45	11:50	11:25	10:40	10:05	9:35	12:10	11:15
水温	9.6℃	9.2℃	9.8℃	8.8℃	10.0℃	7.0℃	8.0℃	8.6℃	6.2℃	8.8℃
試料名	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	原水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値 (mg/L)									
		0	0	0	0	0	110	52	18	74	20
1	一般細菌	100個/mL以下	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	陽性	陽性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	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以下	0.001未満	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以下	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	—	—	—	—
13	ホル素及びその化合物	1以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	—	—	—	—
22	クロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—
23	クロホルム	0.06以下	0.006未満	0.010	0.006未満	0.006未満	0.006未満	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	—	—	—	—
25	ジプロモクロメタン	0.1以下	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	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以下	0.03	0.01	0.03	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.007	0.003未満	0.003未満	0.004	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003	—	—	—	—
30	プロモホルム	0.09以下	0.011	0.009未満	0.011	0.009未満	0.009未満	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	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以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	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以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	9.1	5.5	9.3	5.8	4.5	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200以下	16	4.3	17	5.5	5.1	4.1	4.1	9.7	4.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	39	28	39	16	30	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500以下	80	55	78	49	60	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—
42	ジエオキサン	0.00001以下	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以下	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以下	0.005未満	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以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.5	7.2	7.4	7.6	7.3	7.2	7.2	7.3
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	—	—	—	—
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	微沼沢臭	微沼沢臭	微沼沢臭	微沼沢臭
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	13	10	2.6	5.0
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	3.5	1.5	0.3	0.9
52	遊離残留塩素		0.35	0.40	0.30	0.53	0.38	—	—	—	—