

検体名	堀第1系統給水栓水	堀第2系統給水栓水	堀第3系統給水栓水	堀第1原水	堀第2原水	堀第3原水
採水場所	山野口加圧ポンプ所	拝師水質測定所	上六分団統合車庫・詰所	堀浄水場	堀浄水場	堀浄水場
採水日	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02
採水時刻	10:20	11:05	8:35	9:15	9:30	9:45
水温	30.3	31.1	30.0	30.3	29.2	28.2
試料名	浄水	浄水	浄水	原水	原水	原水

水質基準項目

No.	測定項目	基準値 (mg/L)	堀第1系統給水栓水	堀第2系統給水栓水	堀第3系統給水栓水	堀第1原水	堀第2原水	堀第3原水
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	88	300以上	16
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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
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	0.04mg/L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
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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
20	ベンゼン	0.01mg/L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
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.10	0.07	0.07	-	-	-
22	クロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
23	クロホルム	0.06mg/L以下	0.016	0.017	0.019	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.007	0.006	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02	0.01	0.02	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001	-	-	-
27	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下	0.05	0.04	0.05	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.004	0.005	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.016	0.015	0.017	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.04	0.04	1.3	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.20	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1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	200mg/L以下	10	11	11	9.9	8.4	8.7
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.064	0.009	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	16	16	15	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	40	41	41	42	44	42
40	蒸発残留物	500mg/L以下	91	92	92	112	95	93
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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
42	ジオキソシン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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
45	フェノール類	0.005mg/L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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.7	0.7	0.9	0.6	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.4	7.4	7.0	6.8
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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	5.1	1.7	1.1
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	5.4	0.2	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.35	0.40	0.50	-	-	-

検体名	下荒河給水栓水 1	下荒河給水栓水 2	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	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	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02
採水時刻	11:40	12:30	13:04	13:12	13:22	13:40
水温	27.8	29.7	15.7	15.3	15.2	15.8
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)	下荒河給水栓水 1	下荒河給水栓水 2	波江第 1 原水	波江第 2 原水	波江第 3 原水	波江第 4 原水
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	13	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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
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	0.04mg/L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
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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
20	ベンゼン	0.01mg/L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
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-
22	クロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-
23	クロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01	0.01未満	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.003	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L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
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.7	8.2	7.3	7.6	7.5	7.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	9	9	9	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49	46	49	50	49	43
40	蒸発残留物	500mg/L以下	101	98	96	104	104	98
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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
42	ジエオキシン	0.00001mg/L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
43	2-メチルイソプロパノール	0.00001mg/L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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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
45	フェノール類	0.005mg/L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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	7.9	6.7	6.8	6.7	6.8
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.10	0.35	-	-	-	-

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	仏谷原水	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	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02	2023/08/02
採水時刻	11:04	12:32	11:56	13:02	10:08	10:41	12:15	11:31	9:40
水温	29.5	26.5	28.0	21.0	29.5	21.0	21.0	21.0	23.0
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)	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	仏谷原水	上佐々木第1原水	上佐々木第2原水	下天津原水
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	46	18	105	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出	検出	検出	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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	0.0005mg/L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	鉛及びその化合物	0.01mg/L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	銅及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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	0.02mg/L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	0.04mg/L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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.3	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	0.6	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	0.09	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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-ジオキサジン	0.05mg/L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	ジシス-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	0.04mg/L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	0.02mg/L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	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	トリクロロフルオロエチレン	0.01mg/L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	0.01mg/L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	0.6mg/L以下	0.10	0.06未満	0.21	0.08	0.08	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013	0.006未満	0.006未満	0.009	0.006未満	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	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	0.1mg/L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	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.03	0.01	0.01未満	0.02	0.01	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.005	0.003	0.009	0.005	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L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	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.08	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.14	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.1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	200mg/L以下	7.6	9.7	15	11	8.7	6.6	9.4	13	7.7
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.019	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8	11	14	12	10	6	11	9	9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	7	31	58	39	58	6	31	57	52
40	蒸発残留物	500mg/L以下	50	81	124	95	107	46	81	118	95
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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	ジエチルシン	0.00001mg/L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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.02mg/L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	0.005mg/L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)	3mg/L以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.9	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.4	6.9	7.2	6.9	7.3	6.5
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	6.7	0.8	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.50	0.60	0.50	0.30	0.20	-	-	-	-

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	佛性寺給水管ドレン	有路下水質測定所	金屋導水管分水栓	金屋導水管分水栓	夏間第1浄水場	夏間第2浄水場
採水日	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07
採水時刻	10:25	10:57	9:30	9:50	11:52	11:25
水温	28.0	27.3	16.8	26.8	14.9	15.6
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)	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
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	49	検出せず	10	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	1.9	0.6	0.4	0.9	1.8
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05mg/L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
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	0.04mg/L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
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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
20	ベンゼン	0.01mg/L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
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.003	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L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
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.4	7.8	7.1	7.6	7.5	7.7
37	マンガニウム及びその化合物	0.05mg/L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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8	7	7	8	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	38	60	41	35	32	54
40	蒸発残留物	500mg/L以下	78	118	81	74	71	106
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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
42	ジオキソシン	0.00001mg/L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
43	2-メルカプトエタノール	0.00001mg/L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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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
45	フェノール類	0.005mg/L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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.8	6.8	6.9	6.5	6.3
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.25	0.25	-	-	-	-

検体名	今西中給水栓水	日置給水栓水	上町給水栓水	副谷給水栓水	今里給水栓水	今西中原水	日置原水	上町原水	副谷原水	今里原水
採水場所	額田児童館	門田橋ドレン	小倉給水管ドレン	副谷公民館	小畑第1加圧ポンプ所	今西中浄水場	日置浄水場	上町浄水場	副谷浄水場	今里浄水場
採水日	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07	2023/08/07
採水時刻	10:45	13:05	12:21	11:31	9:35	13:35	12:45	11:56	11:10	10:05
水温	32.5	28.0	28.0	30.0	26.0	26.0	26.0	23.0	20.0	22.0
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)	今西中給水栓水	日置給水栓水	上町給水栓水	副谷給水栓水	今里給水栓水	今西中原水	日置原水	上町原水	副谷原水	今里原水
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	300以上	300以上	52	160	300以上
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出	検出	検出	検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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	0.02mg/L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	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.004未満
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.2	0.6	0.4	0.3	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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	0.0002未満
15	1,4-ジシロキサン	0.05mg/L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	0.005未満
16	ジシロキサン-1,2-ジシロキサン及び シロキサン-1,2-ジシロキサン	0.04mg/L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	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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	0.002未満
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L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	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-	-
22	クロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	0.013	0.010	0.006未満	0.007	0.006未満	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L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	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.03	0.03	0.01未満	0.02	0.02	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	-	-	-	-	-
29	ジブロモクロロメタン	0.03mg/L以下	0.011	0.013	0.003	0.008	0.006	-	-	-	-	-
30	ジブロモホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L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	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.26	0.19	0.05
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.04	0.22	0.04
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	トリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.4	6.8	6.4	6.5	6.8	7.3	6.9	6.7	6.4	6.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L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	0.016	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7	8	7	6	7	7	8	7	6	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	43	24	21	11	26	48	26	22	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	72	85	64	58	52	63	94	76	83	68
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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	0.02未満
42	ジオキシン	0.00001mg/L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	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L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	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満	0.8	0.6	0.3未満	0.5	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	6.9	7.6	7.4	7.6	7.0	6.5	7.6	7.3
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	3.7	1.7	1.8	3.4	4.8
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.6	0.1未満	1.0	1.5	1.5
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.10	0.20	0.40	0.50	-	-	-	-	-

検体名	田ノ谷給水栓水	轟給水栓水	菟原給水栓水	大身給水栓水	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	田ノ谷水質測定所	轟水質測定所	友測消防詰所	大身水質測定所	加用給水管ドレン	田ノ谷浄水場	轟浄水場	菟原水源	菟原水源	大身浄水場	加用浄水場
採水日	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21
採水時刻	9:26	10:25	10:48	11:50	12:27	9:48	10:09	11:28	11:16	12:43	12:13
水温	30.1	29.2	29.5	28.0	28.2	22.8	21.8	25.0	25.0	24.5	22.0
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)	田ノ谷給水栓水	轟給水栓水	菟原給水栓水	大身給水栓水	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
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	300以上	170以上	300以上	300以上	62	300以上
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出	検出	検出	検出	検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.3	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.5	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	0.08未満	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジシロキサン	0.05mg/L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	0.005未満	0.005未満
16	ジ-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	0.04mg/L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	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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	0.002未満	0.002未満
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.16	0.07	0.06	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.010	0.006未満	0.019	0.013	0.016	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.006	0.006	0.003未満	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L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	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.02	0.01未満	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.007	0.006	0.004	-	-	-	-	-	-
29	ジブロモクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.003	0.009	0.007	0.008	-	-	-	-	-	-
30	ジブロモホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L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	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02	0.34	0.02未満	0.06	0.02未満	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03	0.55	0.05	0.06	0.03未満	0.06
35	銅及びその化合物	1.0mg/L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	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.5	3.0	6.3	4.1	5.4	4.3	2.6	4.7	5.4	4.1	4.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.077	0.005	0.005未満	0.007	0.011
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6	5	9	5	6	4	4	6	5	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25	6	40	15	36	19	7	24	42	16	31
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52	28	76	44	68	46	50	54	74	51	64
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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	0.02未満	0.02未満
42	ジエチルシン	0.00001mg/L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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/L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	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L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	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.3未満	0.6	0.6	0.6	0.9	0.4	1.0	1.2	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.3	7.5	7.0	6.7	7.3	6.3	8.7	7.9	7.0	6.6
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	4.2	6.0	4.0	3.9	2.0	2.7
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.9	6.1	0.6	0.7	0.2	0.6
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.50	0.40	0.40	0.10	-	-	-	-	-	-
	溶解性マンガ	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	-	-

検体名	丸山給水栓水	寺尾草山給水栓水	芦刈給水栓水	大原給水栓水	岬給水栓水	丸山原水	寺尾草山原水	芦刈原水	大原原水	岬原水
採水場所	柏田ドレン	草山給水管ドレン	芦刈原水調整棟	大原水質測定所	岬水質測定所	丸山浄水場	寺尾草山浄水場	芦刈原水調整棟	大原浄水場	岬浄水場
採水日	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21
採水時刻	9:15	10:15	14:25	12:35	12:10	14:03	9:53	10:43	13:02	11:32
水温	29.2	26.8	29.2	27.9	26.0	24.8	26.0	26.6	25.2	24.7
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)	丸山給水栓水	寺尾草山給水栓水	芦刈給水栓水	大原給水栓水	岬給水栓水	丸山原水	寺尾草山原水	芦刈原水	大原原水	岬原水
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	300以上	300以上	88	300以上	300以上
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出	検出	検出	検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L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	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L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	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.004未満
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L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	0.0002未満
15	1,4-ジシロキサン	0.05mg/L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	0.005未満
16	ジシロキサン-1,2-ジシロキサン及び シロキサン-1,2-ジシロキサン	0.04mg/L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	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L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	0.002未満
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L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	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L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	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.24	0.06未満	0.14	0.06未満	0.11	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.022	0.029	0.006	0.011	0.032	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003未満	0.003未満	0.004	0.007	-	-	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.03	0.04	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.013	0.003未満	0.004	0.012	-	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.007	0.015	0.006	0.010	-	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.019	0.009未満	0.009未満	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.04	0.02未満	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.05	0.11	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L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	0.1未満	0.01未満	0.01未満
36	トリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.2	5.4	9.0	5.8	4.7	5.2	5.8	7.8	5.7	4.6
37	マンガ ン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.010	0.014	0.17	0.009	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8	5	16	6	6	9	4	13	5	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26	28	42	16	29	37	29	41	17	33
40	蒸発残留物	500mg/L以下	60	64	94	55	63	78	73	90	65	70
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L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	0.02未満
42	ジエオキシ	0.00001mg/L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	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソプロパノール	0.00001mg/L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	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L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	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L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	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.9	0.8	0.5	0.8	0.8	1.0	0.9	1.1	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	6.9	7.6	7.7	7.1	7.2	7.0	7.5	7.7
48	味	異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でない事	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度以下	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	3.5	4.1	3.2	5.1	2.6
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.2	0.7	0.1未満	1.8	0.3
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.45	0.20	0.30	0.60	0.25	-	-	-	-	-