

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1	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	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08
採水時刻	10:22	11:05	8:35	14:26	9:25	14:00
水温	17.2	19.4	19.2	17.5	18.0	17.8
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）	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2	堀浄水場3
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	検出せず	検出せず	180	50	9
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.4	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
13	硼素及びその化合物	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-ジオキサリン	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	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	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.011	0.011	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.005	-	-	-
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	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02	0.03	0.03	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.003	0.006	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	0.012	0.011	-	-	-
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未満	0.03	0.03	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	0.28	0.03	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	9.5	10	10	10	8.5	8.2
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	0.034	0.008	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	16	16	17	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	38	41	39	44	44	41
40	蒸発残留物	500mg/L以下	78	85	84	103	80	78
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
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	0.6	0.6	0.7	1.0	0.7	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.4	7.4	7.1	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	5.8	1.8	0.8
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	6.8	0.3	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.25	0.25	0.40	-	-	-

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	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08
採水時刻	11:35	12:13	12:48	13:00	13:16	13:17
水温	18.2	19.0	15.6	14.2	14.3	11.0
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）	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2	波江第 1 取水3	波江第 4 取水
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	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	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未満	0.003未満	-	-	-	-
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	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	7.7	7.6	7.1	6.9	7.0	6.4
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	10	10	10	9	9	9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	43	42	43	44	43	39
40	蒸発残留物	500mg/L以下	80	78	79	78	80	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
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
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
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	7.8	7.7	6.7	6.7	6.8	6.9
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	0.15	0.25	-	-	-	-

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	上佐々木第2水質測定所	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	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08	2024/05/08
採水時刻	11:05	11:59	11:46	12:39	10:18	10:51	12:12	11:26	9:28
水温	12.1	18.0	16.0	18.0	18.0	12.0	14.0	15.0	15.0
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）	西石加圧ポンプ所	上佐々木第1浄水場	上佐々木第2水質測定所	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2	上佐々木第2浄水場	下天津浄水場
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	78	36	2	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	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	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
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
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	シアニ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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.5	0.4	0.5	0.6	0.2	0.6	0.4	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	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
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジクロロメタン	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	トリクロロメタン	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	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	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
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/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	0.006	0.006未満	0.006未満	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	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	0.01	0.01未満	0.01未満	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	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	0.005	0.003	0.003未満	0.004	0.003未満	-	-	-	-
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未満	0.02未満	0.02未満	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	0.13	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	0.01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	7.0	9.9	12	10	9.0	6.1	9.3	12	9.0
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	0.015	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7	12	8	11	13	6	11	7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	6	33	57	40	59	6	32	59	60
40	蒸発残留物	500mg/L以下	42	75	102	84	103	47	79	104	101
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	0.000001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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.4	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.2	7.3	6.9	7.2	6.9	7.2	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	8.0	1.0	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	2.8	0.4	0.1未満	0.1未満
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.30	0.40	0.50	0.40	0.30	-	-	-	-

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2浄水場
採水日	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13
採水時刻	10:32	11:05	9:35	10:00	11:40
水温	16.1	16.7	10.2	15.4	16.7
試料名	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)	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2	夏間第2浄水場
1	一般細菌	100個/mL以下	検出せず	1	検出せず	3	2
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
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
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
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
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
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
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
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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.7	1.2	0.8	0.4	1.1
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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未満	0.003未満	-	-	-
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
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
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
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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.1	8.2	6.2	6.9	7.6
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8	8	9	8	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41	56	40	33	47
40	蒸発残留物	500mg/L以下	72	100	72	64	85
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
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
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
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
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
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
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	6.8	6.9	6.9	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
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
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
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.35	-	-	-

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	今西中水質測定所	日置水質測定所	上町水質測定所	副谷公民館	今里水質測定所	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	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13	2024/05/13
採水時刻	11:02	11:21	12:46	12:07	9:34	10:37	13:10	12:22	11:44	10:06
水温	15.0	16.0	17.9	18.2	17.0	14.9	16.8	15.0	12.8	13.0
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）	今西中水質測定所	日置水質測定所	上町水質測定所	副谷公民館	今里水質測定所	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
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	90	38	95	120
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	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	0.3	0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3
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	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
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	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	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	-	-	-	-	-
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	0.007	0.006未満	0.006未満	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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-	-
25	ジブromodichloromethane	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	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	-	-	-
29	ブromodichloromethane	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	-	-	-	-	-
30	ブromochloromethane	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	0.06	0.02未満	0.07	0.08	0.04
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	0.07	0.03未満	0.03未満	0.12	0.04
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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.1	7.0	6.3	6.6	6.8	6.4	6.4	6.3	6.3	6.0
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	0.005未満	0.005未満	0.008	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7	9	8	6	7	6	8	8	6	6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	27	39	23	24	11	25	37	23	24	11
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64	74	56	56	44	60	70	49	61	44
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	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
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	1.2	0.9	0.4	0.6	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.0	7.6	7.4	7.4	7.0	6.6	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	5.8	2.3	1.8	4.0	5.2
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	1.5	0.2	0.5	2.2	1.0
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.50	0.20	0.20	0.40	-	-	-	-	-

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 (友渕川)	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	菟原水質測定所	大身水質測定所	加用水質測定所	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	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20
採水時刻	9:26	10:45	11:02	12:07	12:53	10:03	10:27	11:45	11:31	13:21	12:41
水温	20.5	20.0	20.0	19.0	19.0	15.0	15:0	18.0	18.0	18.0	14.0
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)	田ノ谷水質測定所	轟水質測定所	菟原水質測定所	大身水質測定所	加用水質測定所	田ノ谷浄水場	轟浄水場	菟原水源	菟原水源2	大身浄水場	加用浄水場
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	7	300以上	300以上	15	220
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	検出せず	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	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
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-ジニトロベンゼン	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	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	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	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-	-	-	-
22	クロ酢酸	0.02mg/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	0.007	0.006未満	0.013	0.006未満	0.023	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.005	0.003未満	0.005	-	-	-	-	-	-
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	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003未満	0.006	0.003	0.009	-	-	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.003未満	0.006	0.004	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	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	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.09	0.02未満	0.02
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	0.04	0.03未満	0.11	0.10	0.03未満	0.05
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	4.2	2.8	5.6	4.0	4.9	3.9	2.4	5.0	4.7	3.7	4.6
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	0.005未満	0.012	0.006	0.005未満	0.006
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4	5	9	5	5	4	4	8	5	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	6	36	15	28	20	6	27	34	15	30
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52	30	79	46	65	52	28	64	72	45	67
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	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	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	0.4	0.3未満	0.5	0.4	0.6	0.7	0.3未満	1.0	0.8	0.5	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.3	7.3	7.2	7.4	7.4	6.3	8.3	7.9	7.0	7.4
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	0.6	3.5	0.5	4.8	3.7	1.5	2.8
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	0.9	0.2	1.5	1.2	0.3	0.8
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.50	0.45	0.50	0.20	-	-	-	-	-	-

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	岬給水栓水	丸山原水	寺尾草山原水	芦洲原水	大原原水	岬原水
採水場所	柏田ドレン	草山給水管ドレン	芦洲原水調整棟	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	芦洲第2取水	大原浄水場	岬浄水場
採水日	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20	2024/05/20
採水時刻	13:38	9:55	10:23	12:08	11:46	13:12	9:25	10:42	12:38	11:12
水温	19.3	16.9	20.3	17.6	16.0	16.6	15.9	17.6	17.9	15.2
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）	柏田ドレン	草山給水管ドレン	芦洲原水調整棟	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	芦洲第2取水	大原浄水場	岬浄水場
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	17	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	検出せず	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
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	シアン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	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1未満	0.3
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	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	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	0.09	0.06未満	0.14	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	0.016	0.016	0.006未満	0.006未満	0.018	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.004	-	-	-	-	-
25	ジブromジクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01	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	0.02	0.02	0.03	0.01未満	0.02	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.009	0.003未満	0.003未満	0.009	-	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	-	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.010	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	0.04	0.03	0.02未満	0.06	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	0.07	0.03	0.11	0.11	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	0.1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	4.9	4.9	7.7	6.1	4.5	4.3	4.7	6.9	5.5	4.2
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	0.012	0.005未満	0.096	0.009	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8	5	15	7	6	6	4	12	5	5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	27	27	36	20	29	28	26	35	20	30
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64	58	77	52	56	60	62	79	62	60
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	0.000002	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	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	0.6	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8	0.6	0.9	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.5	7.6	7.2	7.0	7.0	7.2	7.6
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
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	3.4	3.4	2.4	4.8	2.3
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	0.8	0.7	0.1	2.0	0.6
52	遊離残留塩素	管理基準0.1mg/L以上	0.40	0.20	0.20	0.60	0.25	-	-	-	-	-