

採水年月日	2022年4月22日														2022年5月11日														2022年6月1日														2022年7月6日														2022年8月3日														2022年9月2日														2022年10月5日														2022年11月9日														2022年12月7日														2023年1月11日														2023年2月1日														2023年3月1日																																												
	水源名	九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町														九谷ダム水源山中浄水場山代配水区箱宮町																																																																							
	採水場所	箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓														箱宮町公民館 屋外給水栓																																																																																					
	浄水・原水	浄水														浄水														浄水														浄水														浄水														浄水														浄水														浄水														浄水																																																																																					
	水温(℃)	14.4														16.3														20.2														25.4														27.0														25.9														23.5														17.2														13.7														8.5														6.5														7.6																																											
番号	項目	基準値																																																																																																																																																																																																					
1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml														0 個/ml																																																																																			
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																																																																																			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満														—														—														0.0003 mg/L 未満														—														—														0.0003 mg/L 未満														—														—														0.0003 mg/L 未満														—																																																							
4	水銀及びその化合物	0.0005 "	—	—														—														—														0.00005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
5	セレン及びその化合物	0.01 "	—	—														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
6	鉛及びその化合物	0.01 "	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満														0.001 mg/L 未満																																																																					
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "	—	—														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
8	六価クロム化合物	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—																																																							
9	亜硝酸態窒素	0.04 "	—	0.004 mg/L 未満														—														—														0.004 mg/L 未満														—														—														0.004 mg/L 未満														—														—														0.004 mg/L 未満														—																																																							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—																																																							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "	—	0.2 mg/L														—														—														0.3 mg/L														—														—														0.2 mg/L														—														—														0.4 mg/L														—																																																							
12	フッ素及びその化合物	0.8 "	—	—														—														—														0.08 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	—	0.1 mg/L 未満														—														—														0.1 mg/L 未満														—														—														0.1 mg/L 未満														—														—														0.1 mg/L 未満														—																																																							
14	四塩化炭素	0.002 "	—	—														—														—														0.0002 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	—	0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—																																																							
16	1,1-ジクロロエチレン	0.04 "	—	0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—																																																							
17	ジクロロメタン	0.02 "	—	—														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	—	—														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
19	トリクロロエチレン	0.01 "	—	—														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
20	ベンゼン	0.01 "	—	—														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
21	塩素酸	0.6 "	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満														0.07 mg/L														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満														0.06 mg/L 未満																																																							
22	クロロ酢酸	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—														—														0.002 mg/L 未満														—																																																							
23	クロロホルム	0.06 "	—	0.0067 mg/L														—														—														0.0092 mg/L														—														—														0.0037 mg/L														—														—														0.0021 mg/L														—																																																							
24	ジクロロ酢酸	0.03 "	—	0.003 mg/L 未満														—														—														0.003 mg/L 未満														—														—														0.003 mg/L 未満														—														—														0.003 mg/L 未満														—																																																							
25	ジブromクロロメタン	0.1 "	—	0.0007 mg/L														—														—														0.0016 mg/L														—														—														0.0018 mg/L														—														—														0.0017 mg/L														—																																																							
26	臭素酸	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—														—														0.001 mg/L 未満														—																																																							
27	総トリハロメタン	0.1 "	—	0.011 mg/L														—														—														0.016 mg/L														—														—														0.0090 mg/L														—														—														0.0066 mg/L														—																																																							
28	トリクロロ酢酸	0.03 "	—	0.006 mg/L														—														—														0.006 mg/L														—														—														0.003 mg/L 未満														—														—														0.003 mg/L 未満														—																																																							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 "	—	0.0031 mg/L														—														—														0.0051 mg/L														—														—														0.0034 mg/L														—														—														0.0026 mg/L														—																																																							
30	ブロモホルム	0.09 "	—	0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														0.0005 mg/L 未満														—																																																							
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	—	0.008 mg/L 未満														—														—														0.008 mg/L 未満														—														—														0.008 mg/L 未満														—														—														0.008 mg/L 未満														—																																																							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "	—	—														—														—														0.01 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—																																																							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満														0.03 mg/L														0.02 mg/L														0.03 mg/L														0.02 mg/L														0.05 mg/L														0.02 mg/L														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満																																									
34	鉄及びその化合物	0.3 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満														0.01 mg/L 未満																																																							
35	銅及びその化合物	1.0 "	—	—														—														—														0.01 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—														—																																									
36	ナトリウム及びその化合物	200 "	—	—														—														—														6.0 mg/L														—														—														—														—														—														—														—														—																																									
37	マンガン及びその化合物	0.05 "	—	—														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—														—																																									
38	塩化物イオン	200 "	7.8 mg/L	6.5 mg/L														7.5 mg/L														7.4 mg/L														7.2 mg/L														7.4 mg/L														7.2 mg/L														7.3 mg/L														7.3 mg/L														8.8 mg/L														9.0 mg/L														9.1 mg/L																																																							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	9 mg/L	9 mg/L														16 mg/L														15 mg/L														15 mg/L														15 mg/L														17 mg/L														26 mg/L														15 mg/L														16 mg/L														15 mg/L														13 mg/L																																																							
40	蒸発残留物	500 "	—	—														—														—														45 mg/L														—														—														—														—														—														—														—														—																																									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	—	—														—														—														0.02 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—														—																																									
42	ジェオスミン	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満																																									
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満														0.000001 mg/L 未満																																																							
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	—	0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—														—														0.005 mg/L 未満														—													
45	フェノール類	0.005 "	—	—														—														—														0.0005 mg/L 未満														—														—														—														—														—														—														—														—														—																											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "	0.2 mg/L 未満	0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.5 mg/L														0.2 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.3 mg/L														0.2 mg/L														0.2 mg/L																											
47	PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.9														6.9														7.0														7.1														7.1														7.1														7.0														7.0														7.0														6.9														6.9																																																							
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														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														異常なし														異常なし																											
50	色度	5度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満														0.5 度 未満																																																							
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満														0.1 度 未満																																																							
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.39 mg/L	0.45 mg/L														0.31 mg/L														0.34 mg/L														0.44 mg/L														0.43 mg/L														0.48 mg/L														0.50 mg/L														0.49 mg/L														0.45 mg/L														0.49 mg/L														0.46 mg/L																																																							

		採水年月日	2022年4月22日	2022年5月11日	2022年6月1日	2022年7月6日	2022年8月3日	2022年9月2日	2022年10月5日	2022年11月9日	2022年12月7日	2023年1月11日	2023年2月1日	2023年3月1日		
		水源名	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	黒水片山津配水池片山津配水区千崎町	
		採水場所	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓	千崎町公民館 屋外給水栓
		浄水・原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
		水温(℃)	14.5	16.5	19.6	24.5	27.0	25.3	23.5	17.5	13.9	9.0	6.8	9.2		
番号	項目	基準値														
1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml		
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 mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—		
4	水銀及びその化合物	0.0005 "	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
5	セレン及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
6	鉛及びその化合物	0.01 "	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
8	六価クロム化合物	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—		
9	亜硝酸態窒素	0.04 "	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—		
10	シアン化物イオン及び強化シアン	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "	—	0.2 mg/L	—	—	0.2 mg/L	—	—	0.2 mg/L	—	—	0.4 mg/L	—		
12	フッ素及びその化合物	0.8 "	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—		
14	四塩化炭素	0.002 "	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—		
16	ジシロキサン	0.04 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—		
17	ジクロロメタン	0.02 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
19	トリクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
20	ベンゼン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
21	塩素酸	0.6 "	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満		
22	クロロ酢酸	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—		
23	クロロホルム	0.06 "	—	0.0066 mg/L	—	—	0.021 mg/L	—	—	0.0071 mg/L	—	—	0.0028 mg/L	—		
24	ジクロロ酢酸	0.03 "	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—		
25	ジプロモクロロメタン	0.1 "	—	0.0012 mg/L	—	—	0.0015 mg/L	—	—	0.0027 mg/L	—	—	0.0024 mg/L	—		
26	臭素酸	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—		
27	総トリハロメタン	0.1 "	—	0.011 mg/L	—	—	0.029 mg/L	—	—	0.015 mg/L	—	—	0.0086 mg/L	—		
28	トリクロロ酢酸	0.03 "	—	0.005 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 "	—	0.0035 mg/L	—	—	0.0064 mg/L	—	—	0.0053 mg/L	—	—	0.0031 mg/L	—		
30	ブロモホルム	0.09 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—		
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "	0.01 mg/L	0.02 mg/L	0.04 mg/L	0.05 mg/L	0.05 mg/L	0.03 mg/L	0.03 mg/L	0.04 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L		
34	鉄及びその化合物	0.3 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満		
35	銅及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
36	ナトリウム及びその化合物	200 "	—	—	—	—	5.0 mg/L	—	—	—	—	—	—	—		
37	マンガン及びその化合物	0.05 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
38	塩化物イオン	200 "	6.7 mg/L	5.5 mg/L	5.6 mg/L	5.6 mg/L	6.0 mg/L	6.1 mg/L	7.0 mg/L	6.9 mg/L	6.9 mg/L	8.0 mg/L	8.1 mg/L	7.9 mg/L		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	21 mg/L	21 mg/L	26 mg/L	29 mg/L	29 mg/L	28 mg/L	36 mg/L	37 mg/L	32 mg/L	37 mg/L	38 mg/L	34 mg/L		
40	蒸発残留物	500 "	—	—	—	—	52 mg/L	—	—	—	—	—	—	—		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
42	ジェオスミン	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—		
45	フェノール類	0.005 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L		
47	PH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4		
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度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満		
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満		
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.35 mg/L	0.34 mg/L	0.28 mg/L	0.30 mg/L	0.26 mg/L	0.29 mg/L	0.31 mg/L	0.34 mg/L	0.35 mg/L	0.32 mg/L	0.36 mg/L	0.28 mg/L		

		採水年月日	2022年4月22日	2022年5月11日	2022年6月1日	2022年7月6日	2022年8月3日	2022年9月2日	2022年10月5日	2022年11月9日	2022年12月7日	2023年1月11日	2023年2月1日	2023年3月1日		
		水源名	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	黒水大聖寺配水池大聖寺配水区塩屋町	
		採水場所	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓	塩屋地区公民館 屋外給水栓
		浄水・原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
		水温(℃)	15.1	17.7	21.6	26.6	29.4	26.6	23.6	16.5	12.9	8.1	5.6	7.2		
番号	項目	基準値														
1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml		
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 mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—		
4	水銀及びその化合物	0.0005 "	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
5	セレン及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
6	鉛及びその化合物	0.01 "	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
8	六価クロム化合物	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—		
9	亜硝酸態窒素	0.04 "	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—		
10	シアン化物イオン及び強化シアン	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "	—	0.2 mg/L	—	—	0.2 mg/L	—	—	0.3 mg/L	—	—	0.3 mg/L	—		
12	フッ素及びその化合物	0.8 "	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—		
14	四塩化炭素	0.002 "	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—		
16	ジクロロメタン	0.04 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—		
17	ジクロロメタン	0.02 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
19	トリクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
20	ベンゼン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
21	塩素酸	0.6 "	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満		
22	クロロ酢酸	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—		
23	クロロホルム	0.06 "	—	0.0072 mg/L	—	—	0.021 mg/L	—	—	0.0077 mg/L	—	—	0.0030 mg/L	—		
24	ジクロロ酢酸	0.03 "	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—		
25	ジプロモクロロメタン	0.1 "	—	0.0015 mg/L	—	—	0.0014 mg/L	—	—	0.0029 mg/L	—	—	0.0026 mg/L	—		
26	臭素酸	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—		
27	総トリハロメタン	0.1 "	—	0.013 mg/L	—	—	0.029 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.0092 mg/L	—		
28	トリクロロ酢酸	0.03 "	—	0.005 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 "	—	0.0040 mg/L	—	—	0.0064 mg/L	—	—	0.0057 mg/L	—	—	0.0033 mg/L	—		
30	ブロモホルム	0.09 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—		
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "	0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.05 mg/L	0.05 mg/L	0.04 mg/L	0.02 mg/L	0.04 mg/L	0.03 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L		
34	鉄及びその化合物	0.3 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満		
35	銅及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
36	ナトリウム及びその化合物	200 "	—	—	—	—	5.0 mg/L	—	—	—	—	—	—	—		
37	マンガン及びその化合物	0.05 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
38	塩化物イオン	200 "	6.9 mg/L	5.6 mg/L	5.7 mg/L	5.6 mg/L	6.1 mg/L	6.0 mg/L	7.2 mg/L	7.6 mg/L	7.0 mg/L	8.1 mg/L	7.9 mg/L	7.7 mg/L		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	21 mg/L	21 mg/L	25 mg/L	29 mg/L	28 mg/L	28 mg/L	36 mg/L	37 mg/L	31 mg/L	36 mg/L	37 mg/L	34 mg/L		
40	蒸発残留物	500 "	—	—	—	—	51 mg/L	—	—	—	—	—	—	—		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
42	ジェオスミン	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—		
45	フェノール類	0.005 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L		
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5		
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度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満		
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満		
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.30 mg/L	0.29 mg/L	0.21 mg/L	0.21 mg/L	0.17 mg/L	0.17 mg/L	0.22 mg/L	0.27 mg/L	0.28 mg/L	0.30 mg/L	0.33 mg/L	0.28 mg/L		

		採水年月日	2022年4月22日	2022年5月11日	2022年6月1日	2022年7月6日	2022年8月3日	2022年9月2日	2022年10月5日	2022年11月9日	2022年12月7日	2023年1月11日	2023年2月1日	2023年3月1日	
		水源名	九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町 九谷ダム水源山中浄水場環状配水区山中温泉中田町												
		採水場所	中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓 中田児童公園内 屋外給水栓												
		浄水・原水	浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水 浄水												
		水温(℃)	12.4 14.4 17.8 23.0 24.2 23.7 21.5 15.6 12.9 8.3 6.8 7.0												
番号	項目	基準値													
1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	2 個/ml	0 個/ml
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	
4	水銀及びその化合物	0.0005 "	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
5	セレン及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
6	鉛及びその化合物	0.01 "	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
8	六価クロム化合物	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04 "	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	
10	シアン化物イオン及び強化シアン	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "	—	0.2 mg/L	—	—	0.3 mg/L	—	—	0.2 mg/L	—	—	0.4 mg/L	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8 "	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満	—	
14	四塩化炭素	0.002 "	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	
16	ジシロキサン	0.04 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	
17	ジクロロメタン	0.02 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
19	トリクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
20	ベンゼン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
21	塩素酸	0.6 "	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	
22	クロロ酢酸	0.02 "	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	
23	クロロホルム	0.06 "	—	0.0066 mg/L	—	—	0.0089 mg/L	—	—	0.0036 mg/L	—	—	0.0021 mg/L	—	
24	ジクロロ酢酸	0.03 "	—	0.005 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	
25	ジプロモクロロメタン	0.1 "	—	0.0007 mg/L	—	—	0.0016 mg/L	—	—	0.0018 mg/L	—	—	0.0017 mg/L	—	
26	臭素酸	0.01 "	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	
27	総トリハロメタン	0.1 "	—	0.010 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.0088 mg/L	—	—	0.0066 mg/L	—	
28	トリクロロ酢酸	0.03 "	—	0.005 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 "	—	0.0030 mg/L	—	—	0.0049 mg/L	—	—	0.0033 mg/L	—	—	0.0026 mg/L	—	
30	ブロモホルム	0.09 "	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.02 mg/L	0.03 mg/L	0.02 mg/L	0.03 mg/L	0.02 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	
34	鉄及びその化合物	0.3 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	
35	銅及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
36	ナトリウム及びその化合物	200 "	—	—	—	—	6.1 mg/L	—	—	—	—	—	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
38	塩化物イオン	200 "	7.8 mg/L	6.5 mg/L	7.4 mg/L	7.5 mg/L	7.1 mg/L	7.4 mg/L	7.2 mg/L	7.2 mg/L	7.5 mg/L	8.7 mg/L	8.7 mg/L	8.6 mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	10 mg/L	9 mg/L	16 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	17 mg/L	18 mg/L	16 mg/L	16 mg/L	15 mg/L	13 mg/L	
40	蒸発残留物	500 "	—	—	—	—	35 mg/L	—	—	—	—	—	—	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
42	ジェオスミン	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	
45	フェノール類	0.005 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.5 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	
47	PH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.9	6.8	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	
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度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.42 mg/L	0.42 mg/L	0.31 mg/L	0.41 mg/L	0.49 mg/L	0.46 mg/L	0.49 mg/L	0.51 mg/L	0.52 mg/L	0.46 mg/L	0.50 mg/L	0.41 mg/L	

採水年月日	2022年4月22日	2022年5月11日	2022年6月1日	2022年7月6日	2022年8月3日	2022年9月2日	2022年10月5日	2022年11月9日	2022年12月7日	2023年1月11日	2023年2月1日	2023年3月1日	
	水源名	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	山中配水池	
	採水場所	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	山中浄水場 試験室 サンプリング水	
	浄水・原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	
	水温(℃)	7.8	10.8	13.9	19.5	19.5	19.0	17.5	11.8	10.2	6.1	4.7	5.6
番号	項目	基準値											
1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
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 mg/L以下	—	—	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 "	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01 "	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02 "	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 "	—	—	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "	—	—	—	—	0.3 mg/L	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8 "	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002 "	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6 "	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満
22	クロロ酢酸	0.02 "	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06 "	—	—	—	—	0.0070 mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03 "	—	—	—	—	0.005 mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 "	—	—	—	—	0.0013 mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01 "	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1 "	—	—	—	—	0.012 mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03 "	—	—	—	—	0.004 mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 "	—	—	—	—	0.0039 mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	—	—	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.03 mg/L	0.04 mg/L	0.03 mg/L	0.05 mg/L	0.02 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.01 mg/L 未満
34	鉄及びその化合物	0.3 "	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.02 mg/L
35	銅及びその化合物	1.0 "	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 "	—	—	—	—	6.1 mg/L	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200 "	7.4 mg/L	6.4 mg/L	7.0 mg/L	7.4 mg/L	7.5 mg/L	7.1 mg/L	6.8 mg/L	7.3 mg/L	7.7 mg/L	8.7 mg/L	9.0 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	9 mg/L	9 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	13 mg/L	15 mg/L	18 mg/L	17 mg/L	16 mg/L	14 mg/L
40	蒸発残留物	500 "	—	—	—	—	47 mg/L	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 "	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005 "	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L
47	PH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.8	6.8	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
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
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
50	色度	5度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.49 mg/L	0.44 mg/L	0.44 mg/L	0.69 mg/L	0.66 mg/L	0.69 mg/L	0.57 mg/L	0.64 mg/L	0.61 mg/L	0.53 mg/L	0.58 mg/L

		採水年月日	2022年6月1日	2022年7月6日	2022年8月3日	2022年9月2日	2022年10月5日	2022年11月9日
		水源名	生水水源	生水水源	生水水源	生水水源	生水水源	生水水源
		採水場所	取水口 スクリーン部	取水口 スクリーン部	取水口 スクリーン部	取水口 スクリーン部	取水口 スクリーン部	取水口 スクリーン部
		浄水・原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水
		水温(°C)	14.8	20.3	20.0	16.7	15.2	11.3
番号	項目							
1	一般細菌		95 個/ml	190 個/ml	440 個/ml	160 個/ml	200 個/ml	45 個/ml
2	大腸菌		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		—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物		—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	0.00005 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物		—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満
6	鉛及びその化合物		—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物		—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満
8	六価クロム化合物		—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満
9	亜硝酸態窒素		—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		—	—	0.2 mg/L	—	—	0.1 mg/L
12	フッ素及びその化合物		—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	0.08 mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物		—	—	0.1 mg/L 未満	—	—	0.1 mg/L 未満
14	四塩化炭素		—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	0.0002 mg/L 未満
15	1,4-ジオキサン		—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満
16	ジクロロメタン		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
17	ジクロロメタン		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
19	トリクロロエチレン		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
20	ベンゼン		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
21	塩素酸		—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸		—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム		—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸		—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン		—	—	—	—	—	—
26	臭素酸		—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン		—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸		—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン		—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム		—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド		—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物		—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	0.01 mg/L 未満
33	アルミニウム及びその化合物		—	—	0.01 mg/L	—	—	0.01 mg/L 未満
34	鉄及びその化合物		0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.02 mg/L	0.04 mg/L	0.01 mg/L 未満
35	銅及びその化合物		—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	0.01 mg/L 未満
36	ナトリウム及びその化合物		—	—	5.0 mg/L	—	—	4.9 mg/L
37	マンガン及びその化合物		—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満
38	塩化物イオン		5.5 mg/L	4.9 mg/L	5.3 mg/L	4.3 mg/L	4.4 mg/L	5.2 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		15 mg/L	14 mg/L	15 mg/L	12 mg/L	14 mg/L	17 mg/L
40	蒸発残留物		—	—	52 mg/L	—	—	43 mg/L
41	陰イオン界面活性剤		—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満
42	ジェオスミン		0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
43	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
44	非イオン界面活性剤		—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満
45	フェノール類		—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.3 mg/L
47	PH値		7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.6
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		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		1.5 度	2.0 度	1.7 度	2.9 度	3.6 度	1.0 度
51	濁度		0.2 度	0.2 度	0.2 度	0.5 度	1.0 度	0.1 度
	残留塩素		—	—	—	—	—	—