

原水水質結果表

番号	項目	基準値	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日
			令和6年1月23日	令和6年1月23日	令和6年1月23日	令和6年1月23日	令和6年1月23日	令和6年1月23日
			水源名	水源名	水源名	水源名	水源名	水源名
			川内第1・2水源地	蔵之元第1・2水源地	中南水源地	平尾第1水源地	平尾第2水源地	北方崎水源地
1	一般細菌	100/mL以下	0/mL	0/mL	0/mL	2/mL	17/mL	8/mL
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出する
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3mg/L	0.9mg/L	0.5mg/L	1.9mg/L	3.0mg/L	2.7mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.03mg/L	0.02mg/L
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.29mg/L	0.03mg/L未満
24	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6mg/L	9.3mg/L	8.8mg/L	9.9mg/L	10.8mg/L	12.4mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.188mg/L	0.001mg/L未満
27	塩化物イオン	200mg/L以下	7.4mg/L	10.0mg/L	7.9mg/L	12.2mg/L	16.4mg/L	14.7mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	39mg/L	41mg/L	53mg/L	62mg/L	89mg/L	43mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L以下	143mg/L	134mg/L	141mg/L	142mg/L	178mg/L	145mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
31	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
34	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.7	7.4	7.4	7.5
37	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
38	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	2.7度	0.5度未満
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	1.6度	0.2度未満

原水水質結果表

番号	項目	基準値	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日
			令和6年1月23日	令和6年1月22日	令和6年2月5日	令和6年1月22日	令和6年1月22日	令和6年1月22日
			水源名	水源名	水源名	水源名	水源名	水源名
			口之福浦水源地	片側水源地	黒崎水源地	御所浦第3浄水場	御所浦第1浄水場	御所浦第4水源地
1	一般細菌	100/mL以下	5/mL	380/mL	3000超/mL	80/mL	310/mL	6/mL
2	大腸菌	検出されないこと	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5mg/L	0.3mg/L	2.1mg/L	0.1mg/L	0.4mg/L	0.2mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.07mg/L
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L	0.10mg/L	0.89mg/L	0.04mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L	0.20mg/L	0.77mg/L	0.04mg/L	0.28mg/L	0.04mg/L
24	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.3mg/L	9.6mg/L	8.9mg/L	8.0mg/L	8.3mg/L	11.6mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L未満	0.136mg/L	0.022mg/L	0.005mg/L	0.009mg/L	0.011mg/L
27	塩化物イオン	200mg/L以下	10.1mg/L	9.4mg/L	15.4mg/L	8.4mg/L	8.9mg/L	8.7mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	53mg/L	63mg/L	29mg/L	49mg/L	42mg/L	96mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L以下	160mg/L	94mg/L	109mg/L	75mg/L	69mg/L	147mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
31	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000002mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
34	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	1.2mg/L	2.8mg/L	0.4mg/L	1.2mg/L	0.3mg/L未満
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.8	7.2	7.8	7.7	8.0
37	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
38	色度	5度以下	0.5度未満	4.7度	22.5度	2.2度	6.8度	0.5度未満
39	濁度	2度以下	0.2度未満	5.0度	10.4度	0.6度	2.4度	0.2度未満

原水水質結果表

番号	項目	基準値	採水日	
			令和6年1月22日	令和6年1月22日
			水源名	水源名
			平河内水源地	湯ノ口水源地
1	一般細菌	100/mL以下	3/mL	0/mL
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002mg/L	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2mg/L	0.1mg/L未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.04mg/L	0.07mg/L
24	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.5mg/L	27.2mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L	0.010mg/L
27	塩化物イオン	200mg/L以下	8.5mg/L	20.2mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	73mg/L	58mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L以下	105mg/L	137mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
32	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
34	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	8.2
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
38	色度	5度以下	0.5度未満	1.0度
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度