

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽第1水源地(浅井戸) 信楽第1水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月16日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	11.0	18.0	21.0	23.0	34.0	27.0	30.0	19.0	15.5	6.5	3.0	3.0	34.0	3.0	17.6	
水温	-	-	12.0	13.5	15.0	17.8	21.0	21.5	22.5	19.8	18.5	14.5	12.0	12.2	22.5	12.0	16.7	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							12						12	12	12	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.43						0.43	0.43	0.43	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.20						0.20	0.20	0.20	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							7.8						7.8	7.8	7.8	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							6.2						6.2	6.2	6.2	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							39						39	39	39	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							89						89	89	89	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.4						0.4	0.4	0.4	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							6.61						6.61	6.61	6.61	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							異常なし									1
50 色度	5度以下	1度							1未満						1未満	1未満	1未満	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽第2水源地(浅井戸) 信楽第2水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	10.8	19.0	20.9	23.0	33.5	26.0	27.0	19.0	12.0	6.0	3.2	2.8	33.5	2.8	16.9	
水温	-	-	11.0	14.0	15.5	17.5	21.0	21.5	21.5	18.5	16.5	12.5	10.5	10.0	21.5	10.0	15.8	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							2						2	2	2	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.39						0.39	0.39	0.39	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.39						0.39	0.39	0.39	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.2						0.2	0.2	0.2	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.35						0.35	0.35	0.35	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							12						12	12	12.0	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.062						0.062	0.062	0.062	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							5.7						5.7	5.7	5.7	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							34						34	34	34	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							97						97	97	97	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.7						0.7	0.7	0.7	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							6.96						6.96	6.96	6.96	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							藻臭									1
50 色度	5度以下	1度							3						3	3	3	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.7						0.7	0.7	0.7	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず		検出されず			検出されず			検出されず		検出されず				4
ジアルジア	-	-		検出されず		検出されず			検出されず			検出されず		検出されず				4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽第3水源地(浅井戸) 信楽第3水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	－	－	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	－	－	10. 2	20. 0	20. 0	25. 0	33. 9	26. 5	28. 5	20. 5	8. 5	6. 5	4. 0	2. 2	33. 9	2. 2	17. 2	
水温	－	－	10. 5	13. 0	14. 8	17. 2	20. 1	21. 0	21. 5	19. 0	16. 5	12. 0	9. 8	8. 5	21. 5	8. 5	15. 3	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							2						2	2	2	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0. 003mg/L以下	0. 0003mg/L							0. 0003未満						0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0. 0005mg/L以下	0. 00005mg/L							0. 00005未満						0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
6 鉛及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
8 六価クロム化合物	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0. 04mg/L以下	0. 004mg/L							0. 004未満						0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0. 02mg/L							0. 33						0. 33	0. 33	0. 33	1
12 フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下	0. 05mg/L							0. 13						0. 13	0. 13	0. 13	1
13 ホウ素及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 1mg/L							0. 1未満						0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	1
14 四塩化炭素	0. 002mg/L以下	0. 0002mg/L							0. 0002未満						0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	1
15 1, 4-ジオキサン	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
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. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
17 ジクロロメタン	0. 02mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
19 トリクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
20 ベンゼン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
21 塩素酸	0. 6mg/L以下	0. 06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L																0
23 クロロホルム	0. 06mg/L以下	0. 001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
25 ジブromokクロロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
26 臭素酸	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下	0. 001mg/L																0
30 ブロモホルム	0. 09mg/L以下	0. 001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下	0. 008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01						0. 01	0. 01	0. 01	1
34 鉄及びその化合物	0. 3mg/L以下	0. 03mg/L							0. 27						0. 27	0. 27	0. 27	1
35 銅及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1. 0mg/L							6. 4						6. 4	6. 4	6. 4	1
37 マンガン及びその化合物	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 022						0. 022	0. 022	0. 022	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0. 2mg/L							4. 2						4. 2	4. 2	4. 2	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							33						33	33	33	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							74						74	74	74	1
41 陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下	0. 02mg/L							0. 02未満						0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満	1
42 ジェオスミン	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
43 2-MIB	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
45 フェノール類	0. 005mg/L以下	0. 0005mg/L							0. 0005未満						0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1
46 有機物 (TOC)	3mg/L以下	0. 3mg/L							0. 7						0. 7	0. 7	0. 7	1
47 pH値	5. 8以上 8. 6以下	－							6. 63						6. 63	6. 63	6. 63	1
48 味	異常でないこと	－																0
49 臭気	異常でないこと	－							藻臭									1
50 色度	5度以下	1度							4						4	4	4	1
51 濁度	2度以下	0. 1度							0. 7						0. 7	0. 7	0. 7	1
残留塩素	－	－																0
嫌気性芽胞菌	－	－	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	－	－	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	－	－								検出されず								1
ジアルジア	－	－								検出されず								1
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 牧浄水場 牧水源(浅井戸) 牧第1取水井

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月16日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	9.6	18.2	20.0	24.0	29.5	26.5	26.5	19.2	8.5	5.0	5.5	2.0	29.5	2.0	16.2	
水温	-	-	13.2	15.5	16.0	16.2	21.0	20.5	20.5	16.5	13.0	9.5	10.1	10.5	21.0	9.5	15.2	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							4						4	4	4	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.57						0.57	0.57	0.57	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.13						0.13	0.13	0.13	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromokクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.02						0.02	0.02	0.02	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							6.3						6.3	6.3	6.3	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.009						0.009	0.009	0.009	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							3.9						3.9	3.9	3.9	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							19						19	19	19	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							60						60	60	60	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.6						0.6	0.6	0.6	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							6.68						6.68	6.68	6.68	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							異常なし									1
50 色度	5度以下	1度							1未満						1未満	1未満	1未満	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-								検出されず								1
ジアルジア	-	-								検出されず								1
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 牧浄水場(浅井戸) 牧中牧水源池

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月17日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	9. 2	18. 5	19. 0	23. 2	31. 5	33. 0	26. 5	19. 5	10. 0	5. 5	1. 5	1. 5	33. 0	1. 5	16. 6	
水温	-	-	10. 0	13. 0	15. 1	17. 8	19. 5	22. 2	23. 0	19. 2	16. 0	11. 5	9. 5	8. 2	23. 0	8. 2	15. 4	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							4						4	4	4	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0. 003mg/L以下	0. 0003mg/L							0. 0003未満						0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0. 0005mg/L以下	0. 00005mg/L							0. 00005未満						0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
6 鉛及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
8 六価クロム化合物	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0. 04mg/L以下	0. 004mg/L							0. 004未満						0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0. 02mg/L							0. 33						0. 33	0. 33	0. 33	1
12 フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下	0. 05mg/L							0. 15						0. 15	0. 15	0. 15	1
13 ホウ素及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 1mg/L							0. 1未満						0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	1
14 四塩化炭素	0. 002mg/L以下	0. 0002mg/L							0. 0002未満						0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	1
15 1, 4-ジオキサン	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
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. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
17 ジクロロメタン	0. 02mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
19 トリクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
20 ベンゼン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
21 塩素酸	0. 6mg/L以下	0. 06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L																0
23 クロロホルム	0. 06mg/L以下	0. 001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
25 ジブromokクロロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
26 臭素酸	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下	0. 001mg/L																0
30 ブロモホルム	0. 09mg/L以下	0. 001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下	0. 008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
34 鉄及びその化合物	0. 3mg/L以下	0. 03mg/L							0. 30						0. 30	0. 30	0. 30	1
35 銅及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1. 0mg/L							6. 3						6. 3	6. 3	6. 3	1
37 マンガン及びその化合物	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 033						0. 033	0. 033	0. 033	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0. 2mg/L							4. 4						4. 4	4. 4	4. 4	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							29						29	29	29	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							67						67	67	67	1
41 陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下	0. 02mg/L							0. 02未満						0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満	1
42 ジェオスミン	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
43 2-MIB	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
45 フェノール類	0. 005mg/L以下	0. 0005mg/L							0. 0005未満						0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0. 3mg/L							0. 5						0. 5	0. 5	0. 5	1
47 pH値	5. 8以上 8. 6以下	-							6. 52						6. 52	6. 52	6. 52	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							土臭									1
50 色度	5度以下	1度							2						2	2	2	1
51 濁度	2度以下	0. 1度							0. 3						0. 3	0. 3	0. 3	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-								検出されず								1
ジアルジア	-	-								検出されず								1
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 牧浄水場(浅井戸) 牧瀬原水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	9.7	18.8	21.0	23.0	32.8	26.0	25.0	19.0	9.5	5.5	3.5	2.0	32.8	2.0	16.3	
水温	-	-	10.5	13.1	15.8	17.2	20.1	21.5	23.0	20.5	17.5	13.5	11.0	9.5	23.0	9.5	16.1	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数数表示							4						4	4	4	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.50						0.50	0.50	0.50	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.17						0.17	0.17	0.17	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromokクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.01						0.01	0.01	0.01	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							6.8						6.8	6.8	6.8	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							5.0						5.0	5.0	5.0	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							30						30	30	30	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							73						73	73	73	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.4						0.4	0.4	0.4	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							6.52						6.52	6.52	6.52	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							土臭									1
50 色度	5度以下	1度							1未満						1未満	1未満	1未満	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-								検出されず								1
ジアルジア	-	-								検出されず								1
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽小川浄水場(表流水) 小川浄水場

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	10.7	17.8	19.5	24.0	30.0	26.0	25.5	19.8	12.5	5.5	4.0	3.5	30.0	3.5	16.6	
水温	-	-	11.8	13.8	13.8	17.8	21.0	19.5	19.0	14.5	10.0	6.5	5.0	5.5	21.0	5.0	13.2	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							132						132	132	132	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.24						0.24	0.24	0.24	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.08						0.08	0.08	0.08	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.08						0.08	0.08	0.08	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.06						0.06	0.06	0.06	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							6.2						6.2	6.2	6.2	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							2.7						2.7	2.7	2.7	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							11						11	11	11	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							52						52	52	52	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.7						0.7	0.7	0.7	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							7.49						7.49	7.49	7.49	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							藻臭									1
50 色度	5度以下	1度							4						4	4	4	1
51 濁度	2度以下	0.1度							3.0						3.0	3.0	3.0	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	52	4	1	16	26	10	3	0	2	1	0	0	52	0	10	12
大腸菌数	-	-	540	33	110	350	920	79	540	49	2	0	4	0	920	0	219	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽中野水源地(浅井戸) 中野水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	13.0	21.1	21.5	25.0	32.0	30.0	28.0	19.2	16.5	6.0	3.5	3.8	32.0	3.5	18.3	
水温	-	-	11.5	15.5	16.5	17.8	22.2	23.0	22.0	19.5	15.5	10.5	8.5	7.5	23.0	7.5	15.8	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							2						2	2	2	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							不検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.82						0.82	0.82	0.82	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.36						0.36	0.36	0.36	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.02						0.02	0.02	0.02	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							4.9						4.9	4.9	4.9	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							4.4						4.4	4.4	4.4	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							32						32	32	32	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							70						70	70	70	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.6						0.6	0.6	0.6	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							6.68						6.68	6.68	6.68	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							異常なし									1
50 色度	5度以下	1度							1						1	1	1	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽朝宮浄水場(表流水) 朝宮水源地

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	10.5	18.1	17.5	21.5	26.5	22.0	24.3	15.0	9.0	4.0	1.5	2.5	26.5	1.5	14.4	
水温	-	-	11.0	14.2	13.5	16.8	22.5	21.0	19.0	14.2	7.2	4.5	3.0	4.0	22.5	3.0	12.6	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							175						175	175	175	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.33						0.33	0.33	0.33	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.05						0.05	0.05	0.05	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromokクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.03						0.03	0.03	0.03	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.03						0.03	0.03	0.03	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							4.8						4.8	4.8	4.8	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							3.0						3.0	3.0	3.0	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							13						13	13	13	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							42						42	42	42	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							0.9						0.9	0.9	0.9	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							7.40						7.40	7.40	7.40	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							藻臭									1
50 色度	5度以下	1度							4						4	4	4	1
51 濁度	2度以下	0.1度							0.8						0.8	0.8	0.8	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	2	1	0	0	1	0	0	0	4	1	0	3	4	0	1	12
大腸菌数	-	-	240	240	33	79	130	220	350	540	110	130	4	8	540	4	174	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽多羅尾浄水場(表流水) 多羅尾第1水源

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	10.0	17.8	19.8	23.0	28.5	24.0	23.5	16.0	10.5	3.0	1.0	2.5	28.5	1.0	15.0	
水温	-	-	12.0	14.0	13.5	18.0	21.2	20.0	21.5	14.0	8.5	5.0	3.1	4.5	21.5	3.1	12.9	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							255						255	255	255	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L							0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L							0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L							0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.09						0.09	0.09	0.09	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.05未満						0.05未満	0.05未満	0.05未満	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L							0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L							0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
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	0.002mg/L							0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L							0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L							0.06						0.06	0.06	0.06	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L							0.16						0.16	0.16	0.16	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L							0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L							6.0						6.0	6.0	6.0	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.010						0.010	0.010	0.010	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							3.0						3.0	3.0	3.0	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							10						10	10	10	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							50						50	50	50	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L							0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L							0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L							1.1						1.1	1.1	1.1	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							7.42						7.42	7.42	7.42	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							土臭									1
50 色度	5度以下	1度							7						7	7	7	1
51 濁度	2度以下	0.1度							2.4						2.4	2.4	2.4	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	30	14	11	8	70	7	9	7	4	2	2	0	70	0	14	12
大腸菌数	-	-	920	170	110	1600	5400	280	540	130	34	2	4	2	5400	2	766	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンテナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(原水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽多羅尾浄水場(表流水) 多羅尾第2水源

項目名	基準値(浄水)	弊社定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
採水日	-	-	2024年4月9日	2024年5月7日	2024年6月4日	2024年7月2日	2024年8月6日	2024年9月3日	2024年10月1日	2024年11月5日	2024年12月3日	2025年1月7日	2025年2月4日	2025年3月4日				
気温	-	-	11. 8	17. 2	19. 0	23. 0	30. 2	25. 0	26. 5	17. 5	13. 5	5. 5	2. 0	3. 0	30. 2	2. 0	16. 2	
水温	-	-	11. 8	15. 7	16. 9	18. 5	23. 0	23. 5	23. 0	17. 5	14. 5	10. 0	8. 2	8. 1	23. 5	8. 1	15. 9	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							290						290	290	290	1
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出							検出									1
3 カドミウム及びその化合物	0. 003mg/L以下	0. 0003mg/L							0. 0003未満						0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	1
4 水銀及びその化合物	0. 0005mg/L以下	0. 00005mg/L							0. 00005未満						0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	1
5 セレン及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
6 鉛及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
7 ヒ素及びその化合物	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
8 六価クロム化合物	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
9 亜硝酸態窒素	0. 04mg/L以下	0. 004mg/L							0. 004未満						0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0. 02mg/L							0. 24						0. 24	0. 24	0. 24	1
12 フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下	0. 05mg/L							0. 05未満						0. 05未満	0. 05未満	0. 05未満	1
13 ホウ素及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 1mg/L							0. 1未満						0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	1
14 四塩化炭素	0. 002mg/L以下	0. 0002mg/L							0. 0002未満						0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	1
15 1, 4-ジオキサン	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
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. 002mg/L							0. 002未満						0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1
17 ジクロロメタン	0. 02mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
18 テトラクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
19 トリクロロエチレン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
20 ベンゼン	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L							0. 001未満						0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	1
21 塩素酸	0. 6mg/L以下	0. 06mg/L																0
22 クロロ酢酸	0. 02mg/L以下	0. 002mg/L																0
23 クロロホルム	0. 06mg/L以下	0. 001mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
25 ジブロモクロロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
26 臭素酸	0. 01mg/L以下	0. 001mg/L																0
27 総トリハロメタン	0. 1mg/L以下	0. 001mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下	0. 003mg/L																0
29 ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下	0. 001mg/L																0
30 ブロモホルム	0. 09mg/L以下	0. 001mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下	0. 008mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下	0. 01mg/L							0. 04						0. 04	0. 04	0. 04	1
34 鉄及びその化合物	0. 3mg/L以下	0. 03mg/L							0. 07						0. 07	0. 07	0. 07	1
35 銅及びその化合物	1. 0mg/L以下	0. 01mg/L							0. 01未満						0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1. 0mg/L							5. 4						5. 4	5. 4	5. 4	1
37 マンガン及びその化合物	0. 05mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0. 2mg/L							2. 5						2. 5	2. 5	2. 5	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							17						17	17	17	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							55						55	55	55	1
41 陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下	0. 02mg/L							0. 02未満						0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満	1
42 ジェオスミン	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
43 2-MIB	0. 00001mg/L以下	0. 000001mg/L							0. 000001未満						0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下	0. 005mg/L							0. 005未満						0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1
45 フェノール類	0. 005mg/L以下	0. 0005mg/L							0. 0005未満						0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0. 3mg/L							1. 4						1. 4	1. 4	1. 4	1
47 pH値	5. 8以上 8. 6以下	-							7. 91						7. 91	7. 91	7. 91	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							藻臭									1
50 色度	5度以下	1度							6						6	6	6	1
51 濁度	2度以下	0. 1度							0. 8						0. 8	0. 8	0. 8	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	8	3	1	11	8	5	1	27	1	0	0	1	27	0	6	12
大腸菌数	-	-	170	33	17	2400	350	540	110	1600	2	0	0	0	2400	0	435	12
クリプトスポリジウム	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
ジアルジア	-	-		検出されず			検出されず			検出されず			検出されず					4
備考																		

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関：日本メンデナスエンジニアリング株式会社 滋賀支店