

水質検査結果一覧表(浄水) 令和6年度版			甲賀市上水道 水口城山高区配水池（表流水） 末端給水栓(八田公民館)															
項目名	基準値	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21日	2024年6月18日	2024年7月16日	2024年8月20日	2024年9月17日	2024年10月15日	2024年11月19日	2024年12月17日	2025年1月21日	2025年2月18日					
気温	-	-	18.9	24.5	20.0	31.0	31.0	34.9	22.7	14.0	11.0	9.0	3.5		34.9	3.5	20.0	
水温	-	-	18.2	20.8	24.5	26.2	32.0	31.2	26.3	20.1	13.5	10.2	9.5		32.0	9.5	21.1	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	11
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					11
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		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
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		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
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		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L		0.46			0.32			0.43			0.36		0.46	0.32	0.39	4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.15			0.14			0.20			0.16		0.20	0.14	0.16	4
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		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
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		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
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		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.08			0.12			0.06			0.06未満		0.12	0.06未満	0.07	4
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.012			0.020			0.010			0.007		0.020	0.007	0.012	4
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満			0.009			0.004			0.005		0.009	0.003未満	0.005	4
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003			0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.020			0.032			0.018			0.014		0.032	0.014	0.021	4
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.006			0.009			0.006			0.006		0.009	0.006	0.007	4
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.006			0.009			0.006			0.005		0.009	0.005	0.007	4
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
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		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L		0.03			0.06			0.03			0.02		0.06	0.02	0.04	4
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		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
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		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L		7.8			7.6			7.9			12		12	7.6	8.8	4
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	9.1	12.1	11.4	8.5	9.6	8.1	9.3	9.1	10.0	11.6	19.5		19.5	8.1	10.8	11
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		39			42			38			45		45	38	41	4
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		57			70			68			67		70	57	66	4
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		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001		0.000001			0.000002		0.000002	0.000001未満	0.000001	7
43 2-M I B	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001		0.000001未満			0.000001未満		0.000002	0.000001未満	0.000001未満	7
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
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		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46 有機物（TOC）	3mg/L以下	0.3mg/L	0.6	0.8	1.0	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8		1.0	0.6	0.7	11
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.21	7.30	7.23	7.18	7.31	7.30	7.32	7.38	7.39	7.40	7.32		7.40	7.18	7.30	11
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					11
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					11
50 色度	5度以下	1度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	11
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	11
残留塩素	-	-	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		0.6	0.4	0.6	11
嫌気性芽胞菌	-	-																0
大腸菌数	-	-																0
クリプトスポリジウム	-	-																0
ジアルジア	-	-																0
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：日本メンテナン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(浄水)令和6年度版			甲賀市上水道 水口下山配水池（表流水） 末端給水栓(広野台西区集会所)															
項目名	基準値	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21日	2024年6月18日	2024年7月16日	2024年8月20日	2024年9月17日	2024年10月15日	2024年11月19日	2024年12月17日	2025年1月21日	2025年2月18日					
気温	-	-	17.9	24.5	20.5	30.2	30.2	33.8	21.8	11.3	9.8	10.0	3.5		33.8	3.5	19.4	
水温	-	-	18.6	22.2	25.4	27.0	31.6	32.8	26.9	20.1	13.0	10.5	10.2		32.8	10.2	21.7	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	11
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					11
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L																0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L																0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L																0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L																0
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L																0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L																0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L																0
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L																0
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L																0
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
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L																0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																0
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.08			0.12			0.06未満			0.06未満		0.12	0.06未満	0.06未満	4
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.014			0.022			0.011			0.008		0.022	0.008	0.014	4
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満			0.010			0.003			0.005		0.010	0.003未満	0.005	4
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003			0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.023			0.034			0.019			0.015		0.034	0.015	0.023	4
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.007			0.009			0.006			0.006		0.009	0.006	0.007	4
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.007			0.009			0.006			0.005		0.009	0.005	0.007	4
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L																0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L																0
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L																0
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L																0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L																0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L																0
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	9.2	12.6	11.7	9.5	9.7	8.3	9.5	9.1	9.8	11.8	22.6		22.6	8.3	11.3	11
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L																0
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L																0
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L																0
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L																0
43 2-M I B	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L																0
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L																0
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L																0
46 有機物（TOC）	3mg/L以下	0.3mg/L	0.6	0.9	1.0	0.9	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8		1.0	0.6	0.8	11
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.27	7.38	7.33	7.30	7.45	7.47	7.43	7.49	7.50	7.48	7.45		7.50	7.27	7.41	11
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					11
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					11
50 色度	5度以下	1度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	11
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	11
残留塩素	-	-	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6		0.6	0.4	0.5	11
嫌気性芽胞菌	-	-																0
大腸菌数	-	-																0
クリプトスポリジウム	-	-																0
ジアルジア	-	-																0
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：日本メンテナン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(浄水) 令和6年度版			甲賀市上水道 水口虫生野配水池（表流水） 末端給水栓(泉常夜灯)															
項目名	基準値	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21日	2024年6月18日	2024年7月16日	2024年8月20日	2024年9月17日	2024年10月15日	2024年11月19日	2024年12月17日	2025年1月21日	2025年2月18日					
気温	-	-	19.1	21.5	24.0	29.1	32.4	35.0	21.9	11.2	9.3	10.0	5.2		35.0	5.2	19.9	
水温	-	-	17.0	20.9	20.1	26.1	30.9	30.7	25.9	19.0	11.8	9.3	8.2		30.9	8.2	20.0	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	11
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					11
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		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
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		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
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		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L		0.45			0.32			0.42			0.38		0.45	0.32	0.39	4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.15			0.14			0.19			0.15		0.19	0.14	0.16	4
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		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
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		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
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		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.07			0.11			0.07			0.06未満		0.11	0.06未満	0.06	4
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.013			0.015			0.010			0.007		0.015	0.007	0.011	4
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満			0.009			0.003			0.005		0.009	0.003未満	0.004	4
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003			0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.021			0.026			0.017			0.014		0.026	0.014	0.020	4
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.007			0.008			0.006			0.005		0.008	0.005	0.007	4
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.006			0.008			0.005			0.005		0.008	0.005	0.006	4
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
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		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L		0.03			0.06			0.03			0.02		0.06	0.02	0.04	4
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		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
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		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L		7.7			7.6			8.0			13		13	7.6	9.1	4
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	9.2	12.4	11.4	9.2	9.6	8.2	9.5	9.2	9.9	11.8	21.2		21.2	8.2	11.1	11
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		38			42			38			44		44	38	41	4
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		69			74			89			90		90	69	81	4
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		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001		0.000001			0.000001		0.000002	0.000001未満	0.000001未満	7
43 2-M I B	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001		0.000001未満			0.000001未満		0.000002	0.000001未満	0.000001未満	7
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
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		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46 有機物（TOC）	3mg/L以下	0.3mg/L	0.6	0.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8		1.0	0.6	0.8	11
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.25	7.32	7.27	7.25	7.39	7.37	7.40	7.44	7.47	7.46	7.38		7.47	7.25	7.36	11
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					11
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					11
50 色度	5度以下	1度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	11
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	11
残留塩素	-	-	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6		0.7	0.4	0.5	11
嫌気性芽胞菌	-	-																0
大腸菌数	-	-																0
クリプトスポリジウム	-	-																0
ジアルジア	-	-																0
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：日本メンテナン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(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 水口三大寺高区配水池（表流水） 末端給水栓（やまびこ館）

項目名			基準値	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21日	2024年6月18日	2024年7月16日	2024年8月20日	2024年9月17日	2024年10月15日	2024年11月19日	2024年12月17日	2025年1月21日	2025年2月18日					
気温			-	-	16.0	23.5	24.2	27.9	32.5	32.5	19.7	10.9	8.2	7.0	5.8		32.5	5.8	18.9	
水温			-	-	17.1	20.4	18.9	25.1	29.9	30.3	21.9	18.6	10.2	8.5	7.0		30.3	7.0	18.9	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	11
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					11
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L																	0
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L																	0
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L																	0
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L																	0
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L																	0
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L																	0
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L																	0
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L																	0
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L																	0
16	ジス-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
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L																	0
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L																	0
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.09				0.13			0.06			0.06未満		0.13	0.06未満	0.07	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L		0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.012				0.018			0.009			0.007		0.018	0.007	0.012	4
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満				0.007			0.004			0.005		0.007	0.003未満	0.004	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002				0.003			0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.020				0.029			0.016			0.014		0.029	0.014	0.020	4
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.008				0.009			0.006			0.005		0.009	0.005	0.007	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.006				0.008			0.005			0.005		0.008	0.005	0.006	4
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L		0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L																	0
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L																	0
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L																	0
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L																	0
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L																	0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L																	0
38	塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	9.3	12.7	11.7	9.5	9.8	8.5	9.6	9.1	9.8	11.9	22.7		22.7	8.5	11.3	11	
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L																	0
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L																	0
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L																	0
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L																	0
43	2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L																	0
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L																	0
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L																	0
46	有機物（TOC）	3mg/L以下	0.3mg/L	0.6	0.9	1.0	0.9	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8		1.0	0.6	0.8	11	
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.34	7.52	7.42	7.38	7.52	7.45	7.52	7.58	7.59	7.56	7.54		7.59	7.34	7.49	11	
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					11
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					11
50	色度	5度以下	1度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	11
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	11
	残留塩素	-	-	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6		0.6	0.2	0.5	11	
	嫌気性芽胞菌	-	-																	0
	大腸菌数	-	-																	0
	クリプトスポリジウム	-	-																	0
	ジアルジア	-	-																	0
備考			注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出																	

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: 日本メンテナンスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

