

## 水質検査結果一覧表(浄水)令和7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		-	-	2025年4月15日	2025年5月20日	2025年6月17日	2025年7月15日	2025年8月19日	2025年9月16日	2025年10月21日									
気温		-	-	11.9	28.0	30.8	33.5	35.5	33.5	19.1						35.5	11.9	27.5	
水温		-	-	16.8	22.0	23.5	31.0	32.0	29.0	24.8						32.0	16.8	25.6	
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	7
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									7
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L		0.61			0.40								0.61	0.40	0.51	2
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.14			0.16								0.16	0.14	0.15	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.08			0.08								0.08	0.08	0.08	2
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	2
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.012			0.025								0.025	0.012	0.019	2
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満			0.010								0.010	0.003未満	0.005	2
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
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	2
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.020			0.038								0.038	0.020	0.029	2
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.006			0.011								0.011	0.006	0.009	2
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.006			0.010								0.010	0.006	0.008	2
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	2
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	2
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	2
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L		0.03			0.05								0.05	0.03	0.04	2
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	2
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	2
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L		8.7			7.9								8.7	7.9	8.3	2
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	2
38	塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	13.1	14.2	9.9	10.3	9.9	10.4	9.2						14.2	9.2	11.0	7
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		38			44								44	38	41	2
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		73			77								77	73	75	2
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	2
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
43	2-M I B	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
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	2
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	2
46	有機物 (TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9						1.0	0.8	0.9	7
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.40	7.18	7.25	7.41	7.30	7.38	7.31						7.41	7.18	7.32	7
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									7
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									7
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	7
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	7
	残留塩素	-	-	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5						0.5	0.4	0.5	7
	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

## 水質検査結果一覧表(浄水)令和7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			-	-	2025年4月15日	2025年5月20日	2025年6月17日	2025年7月15日	2025年8月19日	2025年9月16日	2025年10月21日									
気温			-	-	10.9	30.5	29.0	33.6	33.0	35.0	19.1						35.0	10.9	27.3	
水温			-	-	17.9	24.0	26.2	32.0	32.6	32.0	24.7						32.6	17.9	27.1	
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	7
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									7
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	2
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			0.10								0.10	0.08	0.09	2
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	2
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L			0.014			0.028								0.028	0.014	0.021	2
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.003未満			0.007								0.007	0.003未満	0.004	2
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
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	2
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.022			0.041								0.041	0.022	0.032	2
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.007			0.012								0.012	0.007	0.010	2
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L			0.006			0.010								0.010	0.006	0.008	2
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	2
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	2
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		13.7	13.6	10.3	10.4	10.1	10.8	9.3						13.7	9.3	11.2	7
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		0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	0.9						1.1	0.8	0.9	7
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-		7.53	7.32	7.38	7.59	7.62	7.47	7.42						7.62	7.32	7.48	7
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									7
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									7
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	7
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	7
	残留塩素	-	-		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5						0.5	0.4	0.4	7
	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

## 水質検査結果一覧表(浄水)令和7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		-	-	2025年4月15日	2025年5月20日	2025年6月17日	2025年7月15日	2025年8月19日	2025年9月16日	2025年10月21日									
気温		-	-	10.8	30.5	31.3	33.8	35.0	34.0	19.0						35.0	10.8	27.8	
水温		-	-	15.6	22.5	24.0	30.7	31.0	30.0	23.9						31.0	15.6	25.4	
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	7
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									7
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L		0.59			0.36								0.59	0.36	0.48	2
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.14			0.16								0.16	0.14	0.15	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.08			0.08								0.08	0.08	0.08	2
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	2
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.011			0.018								0.018	0.011	0.015	2
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.005			0.007								0.007	0.005	0.006	2
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
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	2
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.018			0.029								0.029	0.018	0.024	2
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.006			0.010								0.010	0.006	0.008	2
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.005			0.008								0.008	0.005	0.007	2
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	2
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	2
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	2
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L		0.03			0.05								0.05	0.03	0.04	2
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	2
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	2
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L		8.9			7.9								8.9	7.9	8.4	2
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	2
38	塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	13.3	14.0	10.3	10.2	10.0	10.5	9.5						14.0	9.5	11.1	7
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		38			44								44	38	41	2
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		77			82								82	77	80	2
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	2
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
43	2-M I B	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
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	2
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	2
46	有機物 (TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9						1.0	0.9	0.9	7
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.41	7.27	7.29	7.45	7.50	7.47	7.36						7.50	7.27	7.39	7
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									7
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									7
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	7
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	7
	残留塩素	-	-	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4						0.6	0.4	0.5	7
	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

水質検査結果一覧表(浄水)令和7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(山上公民館)															
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	-	-	2025年4月15日	2025年5月20日	2025年6月17日	2025年7月15日	2025年8月19日	2025年9月16日	2025年10月21日									
気温	-	-	11.8	23.5	30.2	32.5	32.0	33.0	17.5						33.0	11.8	25.8	
水温	-	-	16.2	22.8	23.0	31.0	31.0	30.0	23.5						31.0	16.2	25.4	
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	7
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									7
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	2
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								0.12	0.08	0.10	2
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	2
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.013			0.028								0.028	0.013	0.021	2
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.004			0.003未満								0.004	0.003未満	0.003未満	2
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
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	2
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.021			0.041								0.041	0.021	0.031	2
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.007			0.013								0.013	0.007	0.010	2
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.006			0.010								0.010	0.006	0.008	2
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	2
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	2
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	13.7	13.6	10.5	10.4	10.2	10.9	9.6						13.7	9.6	11.3	7
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	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	0.9						1.1	0.8	0.9	7
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.50	7.33	7.35	7.45	7.47	7.41	7.45						7.50	7.33	7.42	7
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									7
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									7
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	7
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	7
残留塩素	-	-	0.5	0.4	0.6	0.3	0.2	0.4	0.4						0.6	0.2	0.4	7
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7年度版

甲賀市上水道 水口和野配水池（表流水） 末端給水栓（岩上総合運動公園）

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		-	-	2025年4月15日	2025年5月20日	2025年6月17日	2025年7月15日	2025年8月19日	2025年9月16日	2025年10月21日									
気温		-	-	12.0	23.5	25.0	28.5	30.0	29.0	17.0						30.0	12.0	23.6	
水温		-	-	13.8	18.8	21.0	27.0	29.8	29.0	22.0						29.8	13.8	23.1	
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	7
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									7
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L		0.61			0.39								0.61	0.39	0.50	2
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.14			0.17								0.17	0.14	0.16	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
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	2
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L		0.08			0.09								0.09	0.08	0.09	2
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	2
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.011			0.022								0.022	0.011	0.017	2
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.005			0.003								0.005	0.003	0.004	2
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
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	2
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.018			0.034								0.034	0.018	0.026	2
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.005			0.010								0.010	0.005	0.008	2
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.005			0.009								0.009	0.005	0.007	2
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	2
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	2
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	2
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L		0.03			0.05								0.05	0.03	0.04	2
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	2
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	2
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0mg/L		8.5			7.7								8.5	7.7	8.1	2
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	2
38	塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L	13.2	13.9	10.4	10.1	10.1	10.7	9.5						13.9	9.5	11.1	7
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		37			42								42	37	40	2
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		81			81								81	81	81	2
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	2
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
43	2-MIB	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000003							0.000003	0.000001未満	0.000002	5
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	2
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	2
46	有機物 (TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9						1.0	0.8	0.9	7
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.45	7.28	7.29	7.41	7.46	7.41	7.41						7.46	7.28	7.39	7
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									7
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									7
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	7
51	濁度	2度以下	0.1度	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.1	0.1未満	0.1未満	7
	残留塩素	-	-	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4						0.6	0.3	0.4	7
	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