

水質検査結果一覧表(原水)令和7年度版

甲賀市上水道 甲南寺庄水源地(深井戸) 寺庄1号取水井

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	-	-	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	2025年11月18日	2025年12月16日							
気温	-	-	9.1	21.6	24.6	27.8	29.0	29.5	15.2	11.1	3.9				29.5	3.9	19.1	
水温	-	-	18.0	19.8	20.8	20.0	20.5	20.5	19.5	18.2	17.8				20.8	17.8	19.5	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							0						0	0	0	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							0.002						0.002	0.002	0.002	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 垂硝酸態窒素	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 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	10mg/L以下	0.02mg/L							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.11						0.11	0.11	0.11	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 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 プロモホルム	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							0.81						0.81	0.81	0.81	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							30						30	30	30.0	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.10						0.10	0.10	0.100	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							6.8						6.8	6.8	6.8	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							26						26	26	26	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							127						127	127	127	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 ジエオスミン	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-M I B	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							0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							8.13						8.13	8.13	8.13	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							3						3	3	3	1
51 濁度	2度以下	0.1度							1.2						1.2	1.2	1.2	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-	0	0	0	0												

水質検査結果一覧表(原水)令和7年度版

甲賀市上水道 甲南寺庄水源地(深井戸) 寺庄2号取水井

備考

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

水質検査結果一覧表(原水)令和7年度版

甲賀市上水道 甲南寺庄水源地(深井戸) 寺庄5号取水井

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	-	-	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	2025年11月18日	2025年12月16日							
気温	-	-	8.5	20.0	26.3	29.5	29.0	27.5	16.2	11.1	5.3				29.5	5.3	19.3	
水温	-	-	16.2	19.6	20.8	22.0	21.1	21.0	19.1	17.6	16.5				22.0	16.2	19.3	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							0						0	0	0	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							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	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							0.3						0.3	0.3	0.3	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 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L																0
30 プロモホルム	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							0.13						0.13	0.13	0.13	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							24						24	24	24.0	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.12						0.12	0.12	0.120	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							10.7						10.7	10.7	10.7	1
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							44						44	44	44	1
40 蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							135						135	135	135	1
41 隣イオン界面活性剤	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 ジエオスミン	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							0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							8.03						8.03	8.03	8.03	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-								硫化水素臭								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							0.2						0.2	0.2	0.2	1
残留塩素	-	-																0
嫌気性芽胞菌	-	-																

水質検査結果一覧表(原水)令和7年度版

甲賀市上水道 甲南寺庄水源地(深井戸) 寺庄7号取水井

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	-	-	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	2025年11月18日	2025年12月16日							
気温	-	-	8.8	21.0	26.8	29.0	28.6	30.0	16.7	11.7	4.5				30.0	4.5	19.7	
水温	-	-	19.8	19.7	19.6	19.3	20.0	19.8	19.4	18.8	18.0				20.0	18.0	19.4	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							0						0	0	0	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							0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.11						0.11	0.11	0.11	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							0.07						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							26						26	26	26.0	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L							0.11						0.11	0.11	0.110	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	0.2mg/L							8.7						8.7	8.7	8.7	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							130						130	130	130	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 ジエオスミン	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							0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-							8.11						8.11	8.11	8.11	1
48 味	異常でないこと	-																0
49 臭気	異常でないこと	-							硫化水素臭									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	9
大腸菌数	-	-							0	0	0	0	0	0	0	0	0	9</

備考

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出