

水質検査結果一覧表(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 甲賀岩室水源地(浅井戸) 岩室西井戸																	
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									
気温			-	-	11.2	24.0	27.0	29.0	31.0	30.0	17.5						31.0	11.2	24.2	
水温			-	-	10.0	13.9	17.0	20.5	24.2	24.8	23.0						24.8	10.0	19.1	
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							0.54						0.54	0.54	0.54	1
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.09						0.09	0.09	0.09	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						0.01	0.01	0.01	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						0.01	0.01	0.01	1
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下	1.0mg/L							6.1						6.1	6.1	6.1	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							5.4						5.4	5.4	5.4	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							69						69	69	69	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-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	-							6.56						6.56	6.56	6.56	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	7
大腸菌数			-	-	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	7
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																				

水質検査結果一覧表(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 甲賀岩室水源地(浅井戸) 岩室東井戸																	
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									
気温			-	-	11. 8	24. 0	27. 0	30. 2	30. 5	29. 0	16. 5						30. 5	11. 8	24. 1	
水温			-	-	12. 2	17. 5	18. 5	25. 2	26. 5	25. 5	21. 8						26. 5	12. 2	21. 0	
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. 42						0. 42	0. 42	0. 42	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. 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							5. 8						5. 8	5. 8	5. 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							4. 9						4. 9	4. 9	4. 9	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							57						57	57	57	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-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. 4						0. 4	0. 4	0. 4	1
47	pH値		5. 8以上 8. 6以下	-							7. 18						7. 18	7. 18	7. 18	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	7
大腸菌数			-	-	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	7
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																				