

水質検査結果一覧表(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 土山第1水源地(浅井戸) 土山第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		-	-	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		-	-	13.3	27.9	28.0	30.0	32.0	32.5	17.5	9.9	9.0				32.5	9.0	22.2	
水温		-	-	8.5	13.2	17.0	20.0	24.0	24.2	22.0	19.0	14.0				24.2	8.5	18.0	
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							0.39						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							0.08						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							4.1						4.1	4.1	4.1	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							3.3						3.3	3.3	3.3	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							44						44	44	44	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	-							6.63						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	-							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	9
大腸菌数		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
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																			

水質検査結果一覧表(原水)令和7年度版

甲賀市上水道 土山第2水源地(伏流水) 土山第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			-	-	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			-	-	14.0	30.4	31.0	31.5	34.6	37.0	17.0	8.5	10.0				37.0	8.5	23.8	
水温			-	-	11.2	16.2	18.5	24.0	25.2	26.0	21.0	16.0	12.0				26.0	11.2	18.9	
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								0.33						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								0.08						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								0.02						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								4.0						4.0	4.0	4.0	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								3.1						3.1	3.1	3.1	1
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L								27						27	27	27	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L								45						45	45	45	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								0.3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	-								6.96						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	-								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						0.1	0.1	0.1	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	9
	大腸菌数	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
	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																	

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(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 土山第3水源地(浅井戸) 土山第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			-	-	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			-	-	13.5	29.1	30.0	31.5	36.0	37.0	18.0	9.0	9.0				37.0	9.0	23.7	
水温			-	-	11.5	16.2	19.2	25.0	25.5	27.0	21.2	13.8	10.5				27.0	10.5	18.9	
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							0.33						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							0.08						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							0.02						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						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							4.0						4.0	4.0	4.0	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							3.1						3.1	3.1	3.1	1
39	カルシウム・マグネシウム		300mg/L以下	5mg/L							27						27	27	27	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-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	-							6.92						6.92	6.92	6.92	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						0.1	0.1	0.1	1
残留塩素			-	-																0
嫌気性芽胞菌			-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
大腸菌数			-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
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																				

水質検査結果一覧表(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 土山鮎河水源地(浅井戸) 鮎河第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		-	-	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		-	-	11.8	26.7	26.0	28.5	30.0	32.5	18.0	8.4	8.0				32.5	8.0	21.1	
水温		-	-	14.0	16.8	17.5	18.5	21.5	22.9	21.5	20.5	17.5				22.9	14.0	19.0	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示							41						41	41	41	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	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							0.81						0.81	0.81	0.81	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L							0.18						0.18	0.18	0.18	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							5.7						5.7	5.7	5.7	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							5.9						5.9	5.9	5.9	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							66						66	66	66	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	-							6.31						6.31	6.31	6.31	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	9
大腸菌数		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
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																			

水質検査結果一覧表(原水) 令和7年度版			甲賀市上水道 土山鮎河水源地(浅井戸) 鮎河第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		-	-	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		-	-	12.0	25.4	26.0	27.5	30.0	31.9	17.5	9.0	9.0				31.9	9.0	20.9	
水温		-	-	11.8	14.1	16.2	19.8	22.5	21.5	22.0	17.5	13.5				22.5	11.8	17.7	
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							0.49						0.49	0.49	0.49	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							3.7						3.7	3.7	3.7	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							2.9						2.9	2.9	2.9	1
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L							25						25	25	25	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L							48						48	48	48	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	-							6.74						6.74	6.74	6.74	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	9
大腸菌数		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	9
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																			