

水質検査結果一覧表(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 信楽愛宕山配水池(浅井戸) 末端給水栓(南新田加圧所)

[illegible]

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 信楽愛宕山配水池(浅井戸) 末端給水栓(南新田老人憩いの家)																
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9日	2024年5月7日														
気温		-	-	11.0	19.0											19.0	11.0	15.0	
水温		-	-	15.0	19.8											19.8	15.0	17.4	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出														2
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	1
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		0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.005											0.005	0.005	0.005	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002											0.002	0.002	0.002	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.011											0.011	0.011	0.011	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.004											0.004	0.004	0.004	1
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	1
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	1
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	7.8	7.0											7.8	7.0	7.4	2
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	0.5	0.5											0.5	0.5	0.5	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	6.80	6.87											6.87	6.80	6.84	2
48	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度	1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-	0.4	0.3											0.4	0.3	0.4	2
	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 信楽中央配水池(浅井戸) 末端給水栓(信楽地域市民センター)

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9日	2024年5月7日														
気温			-	-	10.0	20.5											20.5	10.0	15.3	
水温			-	-	12.0	17.0											17.0	12.0	14.5	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示		0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出		不検出	不検出														2
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			0.15											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			0.1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			0.08											0.08	0.08	0.08	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L			0.003											0.003	0.003	0.003	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.001											0.001	0.001	0.001	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.006											0.006	0.006	0.006	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L			0.002											0.002	0.002	0.002	1
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	1
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	1
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			7.5											7.5	7.5	7.5	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		6.1	6.1											6.1	6.1	6.1	2
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			54											54	54	54	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		0.5	0.5											0.5	0.5	0.5	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-		7.05	7.05											7.05	7.05	7.05	2
48	味	異常でないこと	-		異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-		異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度		1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-		0.4	0.4											0.4	0.4	0.4	2
	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6年度版

甲賀市上水道 牧浄水場(浅井戸) 牧配水池 末端給水栓(信楽水再生センター)

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9日	2024年5月7日														
気温		-	-	10.5	19.5											19.5	10.5	15.0	
水温		-	-	15.5	18.5											18.5	15.5	17.0	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出														2
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		0.56											0.56	0.56	0.56	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.16											0.16	0.16	0.16	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		0.09											0.09	0.09	0.09	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.004											0.004	0.004	0.004	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002											0.002	0.002	0.002	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.009											0.009	0.009	0.009	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.003											0.003	0.003	0.003	1
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	1
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	1
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		7.7											7.7	7.7	7.7	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	6.6	6.7											6.7	6.6	6.7	2
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		50											50	50	50	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	0.5	0.4											0.5	0.4	0.5	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.35	7.25											7.35	7.25	7.30	2
48	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度	1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-	0.3	0.4											0.4	0.3	0.4	2
	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	-	-																

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 信楽小原配水地(表流水) 末端給水栓(小川浄水場)

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9日	2024年5月7日														
気温		-	-	10.7	17.8											17.8	10.7	14.3	
水温		-	-	12.0	14.8											14.8	12.0	13.4	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出														2
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		0.26											0.26	0.26	0.26	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		0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.003											0.003	0.003	0.003	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.003											0.003	0.003	0.003	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
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	1
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		14											14	14	14.0	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	13.2	13.8											13.8	13.2	13.5	2
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		11											11	11	11	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		64											64	64	64	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	0.5	0.5											0.5	0.5	0.5	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.46	7.31											7.46	7.31	7.39	2
48	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度	1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-	0.6	0.6											0.6	0.6	0.6	2
	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6年度版

甲賀市上水道 中野配水池(浅井戸) 末端給水栓(小原地域市民センター)

※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 信楽畑配水池(浅井戸) 末端給水栓(畑消防器具庫)															
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9日	2024年5月7日														
気温	-	-	13.0	20.0											20.0	13.0	16.5	
水温	-	-	15.8	20.0											20.0	15.8	17.9	
1 一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0											0	0	0	2
2 大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出														2
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	1
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		0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
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	1
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.004											0.004	0.004	0.004	1
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25 ジブロモクロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.002											0.002	0.002	0.002	1
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	1
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.009											0.009	0.009	0.009	1
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.003未満											0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.003											0.003	0.003	0.003	1
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	1
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	1
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	8.9	6.4											8.9	6.4	7.7	2
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	0.5											0.6	0.5	0.6	2
47 pH値	5.8以上 8.6以下	-	6.77	6.83											6.83	6.77	6.80	2
48 味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
49 臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
50 色度	5度以下	1度	1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
残留塩素	-	-	0.4	0.4											0.4	0.4	0.4	2
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 信楽朝宮高区配水池(表流水) 末端給水栓(上朝宮加圧所)

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9日	2024年5月7日														
気温		-	-	12.0	22.2											22.2	12.0	17.1	
水温		-	-	15.0	19.6											19.6	15.0	17.3	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示	0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出	不検出	不検出														2
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		0.22											0.22	0.22	0.22	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L		0.05未満											0.05未満	0.05未満	0.05未満	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		0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L		0.015											0.015	0.015	0.015	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.008											0.008	0.008	0.008	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L		0.019											0.019	0.019	0.019	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L		0.011											0.011	0.011	0.011	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.004											0.004	0.004	0.004	1
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	1
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	1
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		11											11	11	11.0	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	10.7	12.6											12.6	10.7	11.7	2
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L		12											12	12	12	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L		39											39	39	39	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	0.6	0.7											0.7	0.6	0.7	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	7.23	7.20											7.23	7.20	7.22	2
48	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度	1未満	1未満											1未満	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-	0.5	0.4											0.5	0.4	0.5	2
	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	-	-																

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 信楽多羅尾配水池(表流水) 末端給水栓(六呂川住宅集会所)

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9日	2024年5月7日														
気温			-	-	11.5	19.0											19.0	11.5	15.3	
水温			-	-	13.2	16.8											16.8	13.2	15.0	
1	一般細菌	100集落/mL以下	整数表示		0	0											0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	検出・不検出		不検出	不検出														2
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			0.09											0.09	0.09	0.09	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L			0.05未満											0.05未満	0.05未満	0.05未満	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			0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
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	1
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L			0.026											0.026	0.026	0.026	1
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.003											0.003	0.003	0.003	1
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L			0.029											0.029	0.029	0.029	1
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L			0.021											0.021	0.021	0.021	1
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L			0.003											0.003	0.003	0.003	1
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	1
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	1
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			6.2											6.2	6.2	6.2	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		3.2	3.3											3.3	3.2	3.3	2
39	カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下	5mg/L			10											10	10	10	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20mg/L			39											39	39	39	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		0.8	0.9											0.9	0.8	0.9	2
47	pH値	5.8以上 8.6以下	-		7.35	7.20											7.35	7.20	7.28	2
48	味	異常でないこと	-		異常なし	異常なし														2
49	臭気	異常でないこと	-		異常なし	異常なし														2
50	色度	5度以下	1度		1	1未満											1	1未満	1未満	2
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	2
	残留塩素	-	-		0.5	0.4											0.5	0.4	0.5	2
	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