

検査結果年報

甲賀市上水道 甲賀岩室配水池(浅井戸)
末端給水栓(甲賀大原市民窓口センター)

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大	最小	平均	基準 値	N D 値
	日	11	21	18	18	8	24	15	19	17	16	18	13					
	時間	10:39	10:01	10:09	10:25	10:20	9:49	9:56	9:24	9:37	9:46	10:02	9:50					
	気温	15.0	22.2	24.9	32.0	28.0	23.8	20.2	9.2	7.0	3.1	3.3	15.9	32.0	3.1	17.0		
水温	13.0	17.2	20.3	24.0	27.0	22.8	19.8	13.5	11.0	6.0	6.9	8.2	27.0	6.0	15.8			
カドミウム及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.002	ND	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ND	0.001	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	0.001	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物				0.001			0.001			0.001			ND	0.001	ND	0.001	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
六価クロム化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6		10mg/l以下	0.1mg/l未満
フッ素及びその化合物	0.08	ND	ND		0.08	0.11	0.13	0.12	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.13	ND	0.08	0.8mg/l以下	0.08mg/l未満
ホウ素及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満
四塩化炭素				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
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				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジクロロメタン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
テトラクロロエチレン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ベンゼン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
塩素酸				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
クロロ酢酸				ND			ND			0.002			ND	0.002	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
クロロホルム				ND			0.001			ND			ND	0.001	ND	ND	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満
ジクロロ酢酸				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジブロモクロロメタン			0.002				0.002			0.001			0.001	0.002	0.001	0.002	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
臭素酸				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
総トリハロメタン				0.004			0.006			0.001			0.002	0.006	0.001	0.003	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロ酢酸				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ブロモジクロロメタン			0.001				0.002			ND			0.001	0.002	ND	0.001	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満
ブロモホルム				0.001			0.001			ND			ND	0.001	ND	ND	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満
ホルムアルデヒド				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
アルミニウム及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満
銅及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
ナトリウム及びその化合物			5.6				5.5			6.2			9.0	9.0	5.5	6.6	200mg/l以下	0.1mg/l未満
マンガン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
塩化物イオン		7.4	6.3	6.0	4.9	4.9	3.9	4.1	5.5	6.3	12	15	13	15	3.9	7.4	200mg/l以下	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				34			29			37			38	38	29	34	300mg/l以下	1mg/l未満
蒸発残留物				74			60			72			74	74	60	70	500mg/l以下	1mg/l未満
陰イオン界面活性剤				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ジオオキシ			ND	ND	ND	ND	ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール			ND	ND	ND	ND	ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満
フェノール類				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.7	0.3	0.4	3mg/l以下	0.3mg/l未満
pH値		6.9	6.8	6.7	6.7	6.9	6.5	6.5	6.7	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	6.5	6.8	5.8以上8.6以下	
味	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
臭気	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
色度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.6	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	ND	5度以下	0.5度未満
濁度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2度以下	0.1度未満
一般細菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100以下/ml	0 / ml
大腸菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		不検出	不検出
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
備考		不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																

検査結果年報

甲賀市上水道 甲賀長野配水池
末端給水栓(高嶺集落排水処理施設)

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	基準 値	N D 値
	日	11	21	18	18	8	24	15	19	17	16	18	13					
	時間	10:20	12:30	12:50	13:02	13:15	12:55	13:05	13:01	12:23	12:36	12:55	12:47					
	気温	14.5	20.5	27.8	32.8	27.7	22.5	21.2	12.0	10.7	5.0	3.4	7.3	32.8	3.4	17.1		
	水温	12.0	18.0	21.0	25.0	27.7	26.0	22.5	15.0	11.0	6.9	7.6	9.5	27.7	6.9	16.8		
カドミウム及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
六価クロム化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	10mg/l以下	0.1mg/l未満
フッ素及びその化合物		0.12	0.11	0.14	0.20	0.23	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.23	0.11	0.15	0.8mg/l以下	0.08mg/l未満
ホウ素及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満
四塩化炭素				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
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				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジクロロメタン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
テトラクロロエチレン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ベンゼン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
塩素酸				0.09			0.32			0.07			ND	0.32	ND	0.12	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
クロロ酢酸				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
クロロホルム				0.015			0.039			0.004			0.005	0.039	0.004	0.016	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満
ジクロロ酢酸				ND			0.005			ND			0.005	0.005	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジブromクロロメタン				0.004			0.001			0.002			0.002	0.004	0.001	0.002	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
臭素酸				ND			0.001			ND			ND	0.001	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
総トリハロメタン				0.027			0.047			0.011			0.011	0.047	0.011	0.024	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロ酢酸				ND			0.02			ND			ND	0.02	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ブromジクロロメタン				0.008			0.007			0.005			0.004	0.008	0.004	0.006	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満
ブromホルム				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満
ホルムアルデヒド				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
アルミニウム及びその化合物				0.03			0.04			0.02			ND	0.04	ND	0.02	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満
銅及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
ナトリウム及びその化合物				7.6			9.5			9.0			10	10	7.6	9.0	200mg/l以下	0.1mg/l未満
マンガン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
塩化物イオン		12	13	13	10	11	12	9.0	11	11	11	19	13	19	9.0	12	200mg/l以下	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				45			26			43			39	45	26	38	300mg/l以下	1mg/l未満
蒸発残留物				90			76			89			79	90	76	84	500mg/l以下	1mg/l未満
陰イオン界面活性剤				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ジオオクサン				ND	0.000001	0.000001	ND	0.000002		ND			ND	0.000002	ND	0.000001	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール				ND	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001		ND			ND	0.000001	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満
フェノール類				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.7	0.6	0.9	0.9	0.9	0.8	0.6	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7	3mg/l以下	0.3mg/l未満
pH値		7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.8	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.8	7.3	7.4	5.8以上8.6以下	
味		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
臭気		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
色度		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5度以下	0.5度未満
濁度		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2度以下	0.1度未満
一般細菌		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100以下/1ml	0 / ml
大腸菌		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		不検出	不検出
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
備考		不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																

検査結果年報

甲賀市上水道 甲賀県用水(表流水)
末端給水栓(油日会館)

[illegible]

検査結果年報

甲賀市上水道 甲賀唐戸川配水池(浅井戸)
末端給水栓(唐戸川中継所)

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	基準 値	N D 値
	日	11	21	18	18	8	24	15	19	17	16	18	13					
	時間	11:09	11:57	12:10	12:30	12:40	12:15	12:25	12:24	11:50	12:07	12:25	12:05					
	気温	12.1	20.0	22.5	31.1	27.9	20.0	19.5	12.5	8.0	6.0	2.5	8.5					
水温	10.5	16.5	19.0	23.1	24.9	22.5	20.0	14.0	9.3	7.1	7.0	9.5	24.9	7.0	15.3			
カドミウム及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.003	ND	ND	ND	0.005	0.001	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	ND	0.001	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物				ND			0.001			0.001			ND	0.001	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
六価クロム化合物				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン				ND			ND			ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8	0.8	0.6	0.8	0.6	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7		10mg/l以下	0.1mg/l未満
フッ素及びその化合物			0.08			0.13				0.10			0.09	0.13	0.08	0.10	0.8mg/l以下	0.08mg/l未満
ホウ素及びその化合物			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満
四塩化炭素			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
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			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジクロロメタン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
テトラクロロエチレン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
ベンゼン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
塩素酸		0.06				0.08			0.07				ND	0.08	ND	ND	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
クロロ酢酸			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
クロロホルム			0.001			0.001				ND			ND	0.001	ND	ND	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満
ジクロロ酢酸			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満
ジブロモクロロメタン			0.001			0.001			0.001				ND	0.001	ND	0.001	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
臭素酸			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
総トリハロメタン			0.003			0.004				0.001			ND	0.004	ND	0.002	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
トリクロロ酢酸			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ブロモジクロロメタン			0.001			0.001				ND			ND	0.001	ND	ND	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満
ブロモホルム			ND			0.001				ND			ND	0.001	ND	ND	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満
ホルムアルデヒド			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
アルミニウム及びその化合物			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物			ND			ND				0.03			ND	0.03	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満
銅及びその化合物			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満
ナトリウム及びその化合物		3.7				4.5				4.2			4.9	4.9	3.7	4.3	200mg/l以下	0.1mg/l未満
マンガン及びその化合物			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満
塩化物イオン	4.7	4.2	4.0	3.7	4.0	3.4	3.4	3.9	4.2	4.6	5.3	4.9	5.3	3.4	4.2		200mg/l以下	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			27			27				28			32	32	27	28	300mg/l以下	1mg/l未満
蒸発残留物			79			58				54			66	79	54	64	500mg/l以下	1mg/l未満
陰イオン界面活性剤			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満
ジオオスミン			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満
フェノール類			ND			ND				ND			ND	ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	0.4	ND	ND	3mg/l以下	0.3mg/l未満
pH値	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.7	6.9	5.8以上8.6以下	
味	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
臭気	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		異常でないこと	異常認めず
色度	1.2	ND	0.5	3.0	1.1	ND	0.5	ND	ND	2.8	ND	ND	3.0	ND	0.8		5度以下	0.5度未満
濁度	0.2	ND	ND	0.7	0.1	ND	ND	ND	ND	0.1	0.7	0.1	ND	0.7	ND	0.2	2度以下	0.1度未満
一般細菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100以下/ml	0 /ml
大腸菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		不検出	不検出
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	