検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲賀岩室水源地（浅井戸）
岩室西井戸

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	目標値	ND値
	日	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	9:31	9:27	9:23	9:24	9:33	9:23	9:30	9:33	9:28	10:05	9:30	9:31					
	気温	15.5	23.2	23.2	29.5	31.5	24.5	22.9	12.0	6.0	9.0	6.0	13.5	31.5	6.0	18.1		
	水温	9.0	11.0	14.0	16.5	20.0	21.0	20.2	18.0	11.2	13.0	10.0	9.0	21.0	9.0	14.4		
カドミウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
六価クロム化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素								ND						ND	ND	ND	−	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.64						0.64	0.64	0.64	−	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.12						0.12	0.12	0.12	−	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.1mg/l未満
四塩化炭素								ND						ND	ND	ND	−	0.0002mg/l未満
1,4−ジオキサン								ND						ND	ND	ND	−	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	−	0.002mg/l未満
ジクロロメタン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ベンゼン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.03mg/l未満
銅及びその化合物								0.02						0.02	0.02	0.02	−	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物								6.2						6.2	6.2	6.2	−	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
塩化物イオン								4.6						4.6	4.6	4.6	−	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等（硬度）								37						37	37	37	−	5mg/l未満
蒸発残留物								90						90	90	90	−	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.02mg/l未満
ジェオスミン								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
2−メチルイソボルネオール								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
フェノール類								ND						ND	ND	ND	−	0.0005mg/l未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）								ND						ND	ND	ND	−	0.3mg/l未満
pH値								7.07						7.07	7.07	7.07	−	
臭気								ND						ND	ND		−	異常認めず
色度								ND						ND	ND	ND	−	1度未満
濁度								ND						ND	ND	ND	−	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	−	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		−	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	0/10ml
クリプトスポリジウム			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	−	0個/10L
ジアルジア			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	−	0個/10L
判定																		
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［平成26年度］

甲賀市上水道　甲賀岩室水源地（浅井戸）
岩室東井戸

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	目標値	ND値
	日	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	9:38	9:36	9:29	9:31	9:46	9:29	9:45	9:44	9:33	10:15	9:40	9:38					
	気温	17.5	23.2	23.8	29.0	30.0	24.5	21.5	10.8	6.0	7.0	5.0	14.0	30.0	5.0	17.7		
	水温	10.2	15.5	18.1	21.0	22.0	21.0	17.5	13.0	9.5	6.5	6.0	7.0	22.0	6.0	13.9		
カドミウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
六価クロム化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素								ND						ND	ND	ND	－	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.62						0.62	0.62	0.62	－	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.11						0.11	0.11	0.11	－	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.1mg/l未満
四塩化炭素								ND						ND	ND	ND	－	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン								ND						ND	ND	ND	－	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	－	0.002mg/l未満
ジクロロメタン								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
ベンゼン								ND						ND	ND	ND	－	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物								0.02						0.02	0.02	0.02	－	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.03mg/l未満
銅及びその化合物								0.01						0.01	0.01	0.01	－	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物								5.1						5.1	5.1	5.1	－	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	－	0.005mg/l未満
塩化物イオン								4.4						4.4	4.4	4.4	－	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等（硬度）								28						28	28	28	－	5mg/l未満
蒸発残留物								76						76	76	76	－	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	－	0.02mg/l未満
ジェオスミン								ND						ND	ND	ND	－	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール								ND						ND	ND	ND	－	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	－	0.005mg/l未満
フェノール類								ND						ND	ND	ND	－	0.0005mg/l未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）								0.4						0.4	0.4	0.4	－	0.3mg/l未満
pH値								7.30						7.30	7.30	7.30	－	
臭気								ND						ND	ND		－	異常認めず
色度								ND						ND	ND	ND	－	1度未満
濁度								ND						ND	ND	ND	－	0.1度未満
一般細菌								2						2	2	2	－	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		－	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8	ND	ND	－	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	0/10ml
クリプトスポリジウム			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	－	0個/10L
ジアルジア			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	－	0個/10L
判定																		
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。																