

検査結果年報 [平成26年度]

甲賀市簡易水道 信楽多羅尾配水池(表流水)
末端給水栓(浦出倶楽部)

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17	値	値	値			
	時間	12:00	12:30	11:55	11:55	12:30	11:35	13:35	13:10	11:40	12:10	12:35	11:45						
	気温	14.7	22.0	24.0	30.8	33.0	25.0	21.5	9.0	4.3	5.0	5.1	15.6	33.0	4.3	17.5			
	水温	8.2	20.1	21.5	23.0	23.3	22.0	17.5	12.0	5.5	5.0	3.9	7.2	23.3	3.9	14.1			
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	
亜硝酸態窒素			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/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			0.11			0.16			0.08			0.10		0.16	0.08	0.11	10mg/l以下	0.02mg/l未満	
フッ素及びその化合物			0.05			0.07			0.07			0.06		0.07	0.05	0.06	0.8mg/l以下	0.05mg/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	0.002mg/l未満	
ジクロロメタン			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.001mg/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			ND			ND		ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満	
クロロホルム			0.012			0.027			0.009			0.005		0.027	0.005	0.013	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	
ジクロロ酢酸			0.011			0.019			0.006			0.005		0.019	0.005	0.010	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満	
ジブromクロロメタン			ND			ND			ND			0.001		0.001	ND	ND	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			0.014			0.031			0.012			0.010		0.031	0.010	0.017	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	
トリクロロ酢酸			ND			0.03			ND			ND		0.03	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	
ブromジクロロメタン			0.002			0.004			0.003			0.002		0.004	0.002	0.003	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	
ブromホルム			ND			ND			ND			0.002		0.002	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	0.01mg/l未満	
アルミニウム及びその化合物			ND			0.02			ND			ND		0.02	ND	ND	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	
鉄及びその化合物			ND			0.03			ND			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	0.01mg/l未満	
ナトリウム及びその化合物			6.2			5.7			6.2			5.6		6.2	5.6	5.9	200mg/l以下	1.0mg/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			3.5	3.7	3.8	3.8	3.8	3.7	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.8	3.4	3.6	200mg/l以下	0.2mg/l未満	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			10			9			11			10		11	9	10	300mg/l以下	5mg/l未満	
蒸発残留物			52			41			44			62		62	41	50	500mg/l以下	20mg/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	
ジェオスミン			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)			0.6	0.7	0.9	1.2	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	1.2	0.5	0.8	3mg/l以下	0.3mg/l未満
pH値			7.16	7.31	7.29	7.29	7.34	7.52	7.35	7.45	7.43	7.45	7.47	7.46	7.52	7.16	7.38	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		1		2		2	1		1	ND		1		2	ND	5度以下	1度未満
濁度	ND	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	ND	100以下/1ml	0/1ml
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。																	