検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地（深井戸）
末端給水栓（池田加圧所）

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	目標値	ND値
	日							21										
	時間							12:35										
	気温							21.3						21.3	21.3	21.3		
	水温							20.6						20.6	20.6	20.6		
アンチモン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
ウラン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	0.002mg/l以下(暫定)	0.0002mg/l未満
ニッケル及びその化合物								ND						ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満
亜硝酸態窒素								ND						ND	ND	ND	−mg/l以下	0.004mg/l未満
1,2−ジクロロエタン								ND						ND	ND	ND	0.004mg/l以下	0.0004mg/l未満
トルエン								ND						ND	ND	ND	0.4mg/l以下	0.02mg/l未満
フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）								ND						ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.02mg/l未満
亜塩素酸																	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
二酸化塩素																	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
ジクロロアセトニトリル								ND						ND	ND	ND	0.01mg/l以下(暫定)	0.001mg/l未満
抱水クロラール								ND						ND	ND	ND	0.02mg/l以下(暫定)	0.002mg/l未満
残留塩素								0.7						0.7	0.7	0.7	1mg/l以下	0.1mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等（硬度）								45						45	45	45	100mg/l以下	5mg/l未満
マンガン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.005mg/l未満
遊離炭酸								2						2	2	2	20mg/l以下	1mg/l未満
1,1,1−トリクロロエタン								ND						ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満
メチル−t−ブチルエーテル								ND						ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								0.6						0.6	0.6	0.6	3mg/l以下	0.3mg/l未満
臭気強度（TON）								1						1	1	1	3以下	1未満
蒸発残留物								134						134	134	134	200mg/l以下	20mg/l未満
濁度								ND						ND	ND	ND	1度以下	0.1度未満
pH値								8.02						8.02	8.02	8.02	7.5程度	
腐食性（ランゲリア指数）								−0.29						−0.29	−0.29	−0.29	−1程度以上	
従属栄養細菌								ND						ND	ND	ND	2000/ml以下(暫定)	0/ml
1,1−ジクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
アルミニウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.01mg/l未満
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。 亜塩素酸および二酸化塩素については、消毒剤として二酸化塩素を用いていないため、検査を省略。																	