

甲賀市上水道水質検査結果年報 [平成29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	N D 値
	日							17										
	時間							12:01										
	気温							16.1										
水温							20.2											
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
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	0.08mg/l以下	0.01mg/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							0.6							0.6	0.6	0.6	1mg/l以下	0.1mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)							42							42	42	42	100mg/l以下	5mg/l未満
マンガン及びその化合物							0.002							0.002	0.002	0.002	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
遊離炭酸							3							3	3	3	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tert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)							1.0							1.0	1.0	1.0	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							162							162	162	162	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							8.11							8.11	8.11	8.11	7.5程度	
腐食性(ランゲリア指数)							-0.32							-0.32	-0.32	-0.32	-1程度以上	-100
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。																	

※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