

目 標 設 定 項 目 25 項 目

(妙寺・原水・浄水)

NO	検 査 項 目	水 種	基 準 値		平成29年8月	
					妙 寺 水 源 地	妙 寺 小 学 校
1	アンチモン及びその化合物	原 水	0.02mg/L以下		0.002 未満	
2	ウラン及びその化合物	原 水	0.002mg/L以下	暫定	0.0002 未満	
3	ニッケル及びその化合物	原 水	0.02mg/L以下		0.002 未満	
4	1,2-ジクロロエタン	原 水	0.004mg/L以下		0.0004 未満	
5	トルエン	原 水	0.4mg/L以下		0.04 未満	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	原 水	0.08mg/L以下		0.008 未満	
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	原 水	10mg/L以上100mg/L以下		53.2	
8	マンガン及びその化合物	原 水	0.01mg/L以下		0.005 未満	
9	遊離炭酸	原 水	20mg/L以下		11.4	
10	亜塩素酸	浄 水	0.6mg/L以下			0.06 未満
11	二酸化塩素	浄 水	0.6mg/L以下			0.06 未満
12	ジクロロアセトニトリル	浄 水	0.01mg/L以下	暫定		0.001 未満
13	抱水クロラール	浄 水	0.02mg/L以下	暫定		0.001 未満
14	残留塩素	浄 水	1mg/L以下			0.3
15	従属栄養細菌	浄 水	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下	暫定		8
16	アルミニウム及びその化合物	浄 水	0.1mg/L以下			0.02 未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	原 水	0.3mg/L以下		0.03 未満	
18	メチル-tert-ブチルエーテル	原 水	0.02mg/L以下		0.002 未満	
19	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	原 水	3mg/L以下		0.9	
20	臭気強度(TON)	原 水	3以下		1 未満	
21	蒸発残留物	原 水	30mg/L以上200mg/L以下		95	
22	濁度	原 水	1度以下		0.1 未満	
23	pH値	原 水	7.5程度		6.69	
24	腐食性(ランゲリア指数)	原 水	-1程度以上とし、極力0に近づける		-2	
25	1,1-ジクロロエチレン	原 水	0.1mg/L以下		0.01 未満	