

平成 28 年度 泉平地区 浄水水質検査結果表

検査項目	基準値	採水月											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 PH	値 5.8以上 8.6以下	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	
2 塩化物イオン	200mg/l 以下	2.7	2.7	2.8	2.6	2.7	2.6	2.7	2.6	2.9	2.7	2.8	
3 有機物 (TOC の量)	3mg/l 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
4 一般細菌	100CFU/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
6 臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
7 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
8 色	5 度 以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
9 濁	2 度 以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1	0.1度未満	0.4	0.4	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
10 クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満	
11 ジクロロ酢酸	0.04mg/l 以下	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満	
12 トリクロロ酢酸	0.2mg/l 以下	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満	
13 クロロホルム	0.06mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
14 ジブromクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
15 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
16 ブロモホルム	0.09mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
17 総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
18 ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	0.008未満			0.008未満				0.008未満			0.008未満	
19 臭素酸	0.01mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
20 塩素酸	0.6mg/l 以下	0.06未満			0.06未満				0.06未満			0.06未満	
21 シアン	0.01mg/l 以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	
22 四塩化炭素	0.002mg/l 以下								0.0002未満				
23 シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l 以下								0.0002未満				
24 ジクロロメタン	0.02mg/l 以下								0.0005未満				
25 テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下								0.0002未満				
26 トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下								0.0002未満				
27 ベンゼン	0.01mg/l 以下								0.0005未満				
28 カドミウム	0.003mg/l 以下								0.0003未満				
29 水銀	0.0005mg/l 以下								0.00005未満				
30 セレン	0.01mg/l 以下								0.001未満				
31 鉛	0.01mg/l 以下								0.002				
32 ヒ素	0.01mg/l 以下								0.001未満				
33 六価クロム	0.05mg/l 以下								0.005未満				
34 ホウ素	1.0mg/l 以下								0.02未満				
35 亜鉛	1.0mg/l 以下								0.005未満				
36 アルミニウム	0.2mg/l 以下								0.02未満				
37 鉄	0.3mg/l 以下								0.03未満				
38 銅	1.0mg/l 以下								0.02				
39 ナトリウム	200mg/l 以下								3.5				
40 マンガン	0.05mg/l 以下								0.005未満				
41 亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下								0.004未満				
42 硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/l 以下								0.1未満				
43 フッ素	0.8mg/l 以下								0.05未満				
44 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下								22				
45 蒸発残留物	500mg/l 以下								44				
46 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下								0.02未満				
47 非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下								0.005未満				
48 1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下								0.001未満				
49 フェノール類	0.005mg/l 以下								0.0005未満				
50 ジェオスミン	0.01 μg/l 以下								0.001未満				
51 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/l 以下								0.001未満				
52 残留塩素		0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3