

平成 28 年度 坪野地区 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	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	7.0	6.9		
2 塩化物イオン	200mg/l 以下	2.7	2.8	3.0	2.9	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.6		
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	0.2	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		
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		
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		
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		
8 色度	5 度 以下	0.5度未満	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満		
9 濁度	2 度 以下	0.1度未満	0.4	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1度未満	0.1度未満	0.2		
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			0.005			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			0.005			0.002未満			0.002未満		
13 クロロホルム	0.06mg/l 以下	0.001未満			0.012			0.002			0.001未満		
14 ジブromクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.003			0.002			0.002			0.002		
15 プロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.002			0.007			0.002			0.002		
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	0.005			0.021			0.006			0.004		
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			0.1			0.07			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												
23 シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l 以下												
24 ジクロロメタン	0.02mg/l 以下												
25 テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下												
26 トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下												
27 ベンゼン	0.01mg/l 以下												
28 カドミウム	0.003mg/l 以下												
29 水銀	0.0005mg/l 以下												
30 セレン	0.01mg/l 以下												
31 鉛	0.01mg/l 以下												
32 ヒ素	0.01mg/l 以下												
33 六価クロム	0.05mg/l 以下												
34 ホウ素	1.0mg/l 以下												
35 亜鉛	1.0mg/l 以下												
36 アルミニウム	0.2mg/l 以下												
37 鉄	0.3mg/l 以下												
38 銅	1.0mg/l 以下												
39 ナトリウム	200mg/l 以下												
40 マンガン	0.05mg/l 以下												
41 亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下												
42 硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/l 以下												
43 フッ素	0.8mg/l 以下												
44 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下												
45 蒸発残留物	500mg/l 以下												
46 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下												
47 非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下												
48 1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下												
49 フェノール類	0.005mg/l 以下												
50 ジェオスミン	0.01 μg/l 以下												
51 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/l 以下												
52 残留塩素		0.2	0.3	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3		