

平成 25 年度 平 滝 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	7.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
2 塩化物イオン	200mg/l以下	3.1	3.6	3.7	3.6	3.5	3.4	3.4	3.5	3.7	3.5	3.6	3.5
3 有機物(TOCの量)	3mg/l以下	0.5	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	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	陰性
6 臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
7 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
8 色度	5度以下	2.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
9 濁度	2度以下	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
15 プ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			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			0.0002未満			0.0002未満			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			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
24 ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
25 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
26 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
27 ベンゼン	0.01mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
28 カドミウム	0.003mg/l以下		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
29 水銀	0.0005mg/l以下		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	
30 セレン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
31 鉛	0.01mg/l以下		0.002			0.003			0.001未満			0.001未満	
32 ヒ素	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
33 六価クロム	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
34 ホウ酸	1.0mg/l以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
35 亜鉛	1.0mg/l以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
36 アルミニウム	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
37 鉄	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	
38 銅	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
39 ナトリウム	200mg/l以下		4.6			4.9			4.5			4.4	
40 マンガン	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
41 硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
42 フッ素	0.8mg/l以下		0.05未満			0.05未満			0.05			0.05未満	
43 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		31			32			31			31	
44 蒸発残留物	500mg/l以下		91			67			75			89	
45 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
46 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
47 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
48 フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
49 ジェオスミン	0.01 μg/l以下								0.001未満				
50 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/l以下								0.001未満				
51 残留塩素		0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3