

平成 26 年度 和 山 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			7.5				7.3				7.5	
2	塩化物イオン	200mg/l以下			13.4				10.3				14.3	
3	有機物(TOCの量)	3mg/l以下			0.3				0.2未満				0.2未満	
4	一般細菌	100CFU/ml以下			6				0				0	
5	大腸菌	検出されないこと			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	
7	味	異常でないこと			異味なし				異味なし				異味なし	
8	色 度	5度以下			0.5未満				0.5未満				0.5未満	
9	濁 度	2度以下			0.2				0.1未満				0.1未満	
10	クロロ酢酸	0.02mg/l以下							0.002未満					
11	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下							0.002未満					
12	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下							0.002未満					
13	クロロホルム	0.06mg/l以下							0.001未満					
14	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下							0.001未満					
15	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下							0.001未満					
16	ブromoホルム	0.09mg/l以下							0.005					
17	総トリハロメタン	0.1mg/l以下							0.005					
18	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下							0.008未満					
19	臭 素 酸	0.01mg/l以下							0.001未満					
20	塩 素 酸	0.6mg/l以下							0.06未満					
21	シ ア ン	0.01mg/l以下							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							0.001未満					
32	ヒ 素	0.01mg/l以下							0.007					
33	六価クロム	0.05mg/l以下							0.005未満					
34	ホ ウ 素	1.0mg/l以下							0.08					
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							0.01未満					
39	ナトリウム	200mg/l以下							11					
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			0.2				0.3				0.2	
43	フ ッ 素	0.8mg/l以下							0.09					
44	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下							61					
45	蒸発残留物	500mg/l以下							131					
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				0.1				0.2				0.1	