

平成 25 年度 森 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	6.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9
2	塩化物イオン	200mg/l以下	4.6	3.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	4.0	3.9	3.7	3.7
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	0.2未満
4	一般細菌	100CFU/ml以下	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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	0.5未満	0.7	1	2	0.8	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	1	0.7	0.7
9	濁 度	2度以下	0.6	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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romo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			0.07			0.08			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		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
32	ヒ素	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001			0.001			0.001	
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		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05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		0.04			0.03未満			0.03未満			0.03	
38	銅	1.0mg/l以下		0.01			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
39	ナトリウム	200mg/l以下		5.9			6.6			6.2			5.9	
40	マンガン	0.05mg/l以下		0.036			0.008			0.007			0.008	
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		0.06			0.06			0.05			0.05	
43	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		36			36			35			36	
44	蒸発残留物	500mg/l以下		99			86			87			99	
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		0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3