

平成 28 年 度 百 合 居 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	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6		
2	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l 以 下	4.1	3.8	3.9	3.8	3.6	3.8	3.9	3.9	4	4.1		
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		
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		
8	色 度	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		
9	濁 度	2 度 以 下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	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				
11	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/l 以 下		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				
13	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l 以 下		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			0.002			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				
16	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l 以 下		0.001未満			0.001			0.001未満				
17	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.1mg/l 以 下		0.001未満			0.003			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				
19	臭 素 酸	0.01mg/l 以 下		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			0.08			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				
22	四 塩 化 炭 素	0.002mg/l 以 下								0.0002未満				
23	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	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								0.001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								0.01未満				
39	ナ ト リ ウ ム	200mg/l 以 下								4.4				
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				
43	フ ツ 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								25				
45	蒸 発 残 留 物	500mg/l 以 下								71				
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 μ g/l 以 下								0.001未満				
51	2-メチルイソボルネオール	0.01 μ g/l 以 下								0.001未満				
52	残 留 塩 素		0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2		