

平成 29 年 7 月 度 水 質 検 査 結 果 表

項 目	水質基準	三宅浄水場		三 宅 系					
		浄水場 着水井	浄水場 計器室	東つづけ丘 都台2丁目	篠 町 山 本	篠 町 王 子 稲 葉	篠 町 王 子 唐 櫃 越	下矢田町 東法楽寺	南つづけ丘 桜台3丁目
採 水 日		18	18	18	18	18	18	18	18
時 間		11:30	11:35	9:37	10:45	10:25	10:00	8:48	9:12
天 候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇
気 温		30.0	30.0	30.0	29.0	29.0	27.0	27.6	26.0
水 温		18.0	18.1	26.6	24.1	24.1	26.3	25.8	24.5
区 分		原 水	浄 水	浄 水	浄 水	浄 水	浄 水	浄 水	浄 水
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10 シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.85	0.80	0.82	0.88	0.94	0.87	0.87	0.86
12 フッ素	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25 ジブrom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	0.001未満	0.002	0.001	0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 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	0.001未満	0.003	0.002	0.001
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 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	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満
31 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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
33 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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄	0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
36 ナトリウム	200mg/l以下	8.7	9.1	8.6	9.0	9.1	9.1	9.0	8.9
37 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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/l以下	8.3	8.5	8.2	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
39 硬度(カルシウム・マグネシウム)	300mg/l以下	58.3	56.9	56.1	58.6	59.2	58.3	58.0	57.7
40 蒸発残留物	500mg/l以下	97	86	91	92	95	90	84	94
46 全有機炭素(TOC)の量	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 P H 値	5.8以上8.6以下	6.54	6.54	6.59	6.53	6.56	6.83	6.58	6.65
48 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
49 臭 気	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
50 色 度	5度以下	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
51 濁 度	2度以下	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
残留塩素	遊離0.1mg/l以上	-	0.32	0.28	0.28	0.28	0.11	0.22	0.22
アンモニア態窒素	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カルシウム硬度	mg/l	36.8	35.7	36.0	36.5	36.7	36.6	37.0	36.8
総 酸 度	mg/l	38.5	42.4	36.6	38.5	39.5	24.1	31.8	33.7
総アルカリ度	mg/l	59.1	59.1	53.1	55.1	60.1	59.1	57.1	51.1
遊離炭酸	20mg/l以下	33.9	37.3	32.2	33.9	34.8	21.2	28.0	29.7
ランゲリア指数	-1程度以上極力0	-2.03	-2.04	-1.91	-1.98	-1.91	-1.62	-1.88	-1.89
電気導電率	μs/cm	161	160	160	167	168	167	165	165