

項目		4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	水質基準等
	気 温 (°C)	19.0	29.0	12.0		
	水 温 (°C)	18.9	26.8	17.8		
定期水質検査結果(2か所)						
1	一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0		1mL中集落数が100以下であること
2	大 腸 菌 (定性)	不検出	不検出	不検出		検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0.003mg/L以下であること
4	水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下であること
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
6	鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001	<0.001	0.001		0.01mg/L以下であること
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002		0.02mg/L以下であること
9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004		0.04mg/L以下であること
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.31	0.42	0.32		10mg/L以下であること
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05		0.8mg/L以下であること
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02		1.0mg/L以下であること
14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下であること
15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.05mg/L以下であること
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002		0.04mg/L以下であること
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.02mg/L以下であること
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
19	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
20	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
21	塩 素 酸 (mg/L)	0.12	0.24	0.12		0.6mg/L以下であること
22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002		0.02mg/L以下であること
23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.020	0.024	0.010		0.06mg/L以下であること
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.011	0.014	0.006		0.03mg/L以下であること
25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	<0.001		0.1mg/L以下であること
26	臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.01mg/L以下であること
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.026	0.033	0.014		0.1mg/L以下であること
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.016	0.023	0.011		0.03mg/L以下であること
29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.004		0.03mg/L以下であること
30	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001		0.09mg/L以下であること
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005		0.08mg/L以下であること
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02		1.0mg/L以下であること
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02		0.2mg/L以下であること
34	鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.03	0.04	<0.03		0.3mg/L以下であること
35	銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02		1.0mg/L以下であること
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.0	5.5	5.1		200mg/L以下であること
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005		0.05mg/L以下であること
38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.6	3.9	3.7		200mg/L以下であること
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	11.5	11.8	11.6		300mg/L以下であること
40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	44	42	50		500mg/L以下であること
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02		0.2mg/L以下であること
42	ジエオスミン (mg/L)		<0.000001			0.00001mg/L以下であること
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		<0.000001			0.00001mg/L以下であること
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005		0.02mg/L以下であること
45	フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下であること
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.42	0.56	0.35		3mg/L以下であること
47	pH 値	7.6	7.5	7.6		5.8以上8.6以下であること
48	味	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
50	色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5		5度以下であること
51	濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1		2度以下であること
毎日水質検査(1か所)						
1	色	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
2	濁 り	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
3	消毒の残留効果(遊離残留塩素) (mg/L)	0.67	0.61	0.62		0.1mg/L以上(衛生上の措置)

注1

注1

注1

注2

注2

注1

注1

注1) これらの項目は、浄水場から蛇口の間で量に変化しないため、湯来水道ステーション出口での結果を載せています。

注2) これらの項目は、発生時期に月1回の頻度で検査しています。