2023年度3月水質検査結果

	採取場所	古城浄水場 給水栓	山田水質 監視所給水栓	大磯加圧所 給水栓	上青野給水 加圧所給水栓	大谷水質 監視所給水栓	蛍の郷給水 加圧所給水栓	馬渡水質 監視所給水栓	永沢寺加圧所 給水栓	
	採取日	2024年3月27日								
	天候	晴								
	採取時刻	12:00	9:57	11:40	9:40	11:15	10:50	10:25	10:30	
No	水温(℃)	9	7	9	9	9	7	9	6	水質基準値
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物									0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物									0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物									0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物									0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物									0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物									0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン									0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35	<0.25	0.57	0.42	0.42	0.41	0.30	<0.25	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08	0.09	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物									1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002mg/L以下
15	1,4ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下

	採取場所	古城浄水場 給水栓	山田水質 監視所給水栓	大磯加圧所 給水栓	上青野給水 加圧所給水栓	大谷水質 監視所給水栓	蛍の郷給水 加圧所給水栓	馬渡水質 監視所給水栓	永沢寺加圧所 給水栓	
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.23	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸									0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.003	0.008	<0.001	0.012	0.009	0.008	0.004	0.013	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸									0.04mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	<0.001	0.1mg/L以下
26	臭素酸									0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.006	0.015	0.004	0.023	0.019	0.017	0.012	0.016	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸									0.2mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	0.002	0.005	0.002	0.007	0.007	0.006	0.005	0.003	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド									0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物									1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物									0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物									0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物									1.0mg/L以下

	採取場所	古城浄水場 給水栓	山田水質 監視所給水栓	大磯加圧所 給水栓	上青野給水 加圧所給水栓	大谷水質 監視所給水栓	蛍の郷給水 加圧所給水栓	馬渡水質 監視所給水栓	永沢寺加圧所 給水栓	
36	ナトリウム及びその化合物	9.3	13.0	8.3	11.1	10.8	10.7	9.0	8.5	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物									0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	12.9	17.3	8.2	17.8	17.2	17.2	15.3	9.7	200mg/L以下
39	カルシウム・マグネシウム等 （硬度）	35	49	27	37	33	32	33	16	300mg/L以下
40	蒸発残留物									500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤									0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤									0.02mg/L以下
45	フェノール類									0.005mg/L以下
46	有機物(TOC)	1.0	1.0	<0.3	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	3mg/L以下
47	pH値	7.0	7.1	7.0	7.9	7.1	7.2	7.3	7.4	5.8～8.6
48	味	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
49	臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
残留塩素		1.0	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	0.1mg/L以上

※一部の項目については、別日に採水・検査を実施しています。