

採水地点：牛妻公園

配水系： 笹子団地取水場→笹子団地配水池

項目	単位	採水年月日	令和5年											最高	最低	平均		
			4月19日	5月8日	6月5日	7月3日	8月16日	9月4日	10月2日	11月15日	12月11日	12月11日	1月15日				2月19日	3月4日
- 気温	℃	-	14.8	20.7	16.6	21.3	23.5	25.8	20.1	8.5	8.8	7.1	12.7	5.0	25.8	5.0	15.4	
- 水温	℃	-	17.1	18.5	18.9	20.9	24.1	24.5	23.5	17.9	15.4	13.8	14.4	14.5	24.5	13.8	18.6	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出	0	検出しない	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.0007	-	0.0007	-	0.0007	-	0.0007	-	0.0007	-	-	0.0007	0.0007	0.0007	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.0003	-	0.0004	-	0.0005	-	0.0005	-	0.0005	-	-	0.0005	0.0003	0.0004	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.0005	-	<0.0005	-	0.0005	-	0.0005	-	0.0005	-	-	0.0005	<0.0005	<0.0005	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.07	-	0.08	-	-	0.09	-	-	0.08	-	-	0.09	0.07	0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	0.025	-	0.027	-	-	0.032	-	-	0.034	-	-	0.034	0.025	0.030	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
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	0.04 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	<0.06	-	-	0.09	-	-	<0.06	-	-	0.09	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
26 臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5	-	5	-	-	5	-	-	5	-	-	5	5	5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	80	-	73	-	-	73	-	-	79	-	-	80	73	76	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	114	-	117	-	-	108	-	-	114	-	-	117	108	113	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオスミン ※1	mg/L	0.00001以下	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール ※2	mg/L	0.00001以下	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
45 フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
47 pH値	-	5.8以上 8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.8	7.7	7.8	7.4	7.6	
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	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	
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	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	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
- 遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.24	0.22	0.28	0.28	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.30	0.22	0.24	0.26	0.30	0.22	
判定			上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合		上記基準項目については水質基準に適合	
検査実施期間			4月19日 ～4月20日	5月8日 ～5月25日	6月5日 ～6月6日	7月3日 ～7月12日	8月16日 ～8月17日	9月4日 ～9月5日	10月2日 ～10月17日	11月15日 ～11月16日	12月11日 ～12月14日	1月15日 ～1月23日	2月19日 ～2月21日	3月4日 ～3月5日				
検査機関			静岡市上下水道局水道部水質管理課 (静岡市清水区庵原町152番地の9)															

備考 ・水質検査は、厚生労働省大臣が定める方法（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）に基づいて実施
 ・数値の左側の“<”（不等号）は、その数値未満であることを表す
 ※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-1,2,7,7-テトラフルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール
 ※2 正式名：1,2,7,7-テトラフルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール
 ※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による