

採水地点： 谷津公園

配水系： 服織取水場→服織配水場→糞科第1配水場←田町配水場←田町、田町西、田町第3取水場

項目	単位	採水年月日										令和6年			最高	最低	平均
		4月17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月2日	11月13日	12月11日	1月17日	2月5日	3月11日				
- 気温	℃	-	18.7	17.4	20.7	32.7	27.5	29.9	27.0	10.3	11.0	8.5	6.8	12.0	32.7	6.8	18.5
- 水温	℃	-	18.3	19.9	21.2	26.7	30.2	27.9	27.5	19.4	14.4	10.8	11.7	12.3	30.2	10.8	20.0
1 一般細菌	個/mL	100 以下	1	0	0	1	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	0	0	12	
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
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
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.0009	-	-	0.0007	-	-	0.0008	-	-	0.0009	-	0.0009	0.0008	
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	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.0003	-	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-	0.0004	-	0.0004	0.0003	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	0.0005	-	-	0.0006	-	-	0.0005	-	-	0.0005	-	0.0006	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	
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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 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	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.08	-	-	0.08	-	-	0.08	-	-	0.08	-	0.08	0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	0.034	-	-	0.034	-	-	0.033	-	-	0.031	-	0.034	0.031	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<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	
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	
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	
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	
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	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.22	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	0.22	<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	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<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	
25 ジブromクロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<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	
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	
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	
29 ブロモジクロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<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	
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	
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	
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	
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	
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	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	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	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	76	-	-	77	-	-	73	-	-	79	-	79	73	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	112	-	-	118	-	-	110	-	-	115	-	118	110	
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	
42 ジェオサミン ※1	mg/L	0.00001以下	-	<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	
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	
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	
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	
47 p H値	-	5.8以上 8.6以下	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	
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	
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	
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	
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	
遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.34	0.36	0.34	0.34	0.28	0.28	0.30	0.32	0.32	0.34	0.34	0.32	0.36	0.28	
判定	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17日 ~4月18日    5月15日 ~5月25日    6月12日 ~6月14日    7月10日 ~7月25日    8月14日 ~8月22日    9月11日 ~9月12日    10月2日 ~10月4日    11月13日 ~11月24日    12月11日 ~12月14日    1月17日 ~1月18日    2月5日 ~2月13日    3月11日 ~3月12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-(2,4,6-トリフルオロフェニル)-2,2,4,4-テトラヒドロ-1H-ベンゾ[1,2-b:4,5-b']ジボロリン-4a(2H)-オール  
 ※2 正式名: 1,2,7,7-テトラフルオロシクロ[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