

採水地点：西ケ谷清掃工場

配水系：安倍口、安倍口第2取水場→安倍口配水場

項目	単位	採水年月日											最高	最低	平均		
		令和4年 4月11日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月3日	11月16日	12月12日	令和5年 1月18日	2月6日				3月13日	
－ 気温	℃	—	20.3	16.7	24.3	29.0	28.8	28.0	24.8	17.8	10.9	11.0	7.2	13.4	29.0	7.2	19.4
－ 水温	℃	—	17.3	21.8	24.0	25.1	29.7	28.2	25.3	18.0	14.1	9.4	8.8	13.5	29.7	8.8	19.6
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 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	<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	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008	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	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.0006	—	—	0.0006	—	—	0.0006	—	0.0006	—	—	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.08	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.063	—	—	0.066	—	—	0.060	—	0.059	—	—	0.066	0.059	0.062	0.062
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	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	<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	<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	<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	<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	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<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	<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rom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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6	—	—	7	—	—	7	—	6	—	—	7	6	7	7
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	<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	79	—	—	78	—	—	79	—	79	—	—	79	78	79	79
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	125	—	—	126	—	—	120	—	118	—	—	126	118	122	122
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	<0.02
42 ジェオオキシム ※1	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	<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	<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	<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	<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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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 12
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 12
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	0.32	0.34	0.34	0.32	0.30	0.28	0.30	0.28	0.28	0.30	0.30	0.34	0.34	0.28	0.31
判定			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	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	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	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11日 ～4月15日	5月16日 ～5月18日	6月13日 ～6月14日	7月11日 ～7月21日	8月8日 ～8月9日	9月12日 ～9月14日	10月3日 ～10月4日	11月16日 ～11月21日	12月12日 ～12月13日	1月18日 ～1月20日	2月6日 ～2月7日	3月13日 ～3月14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-カチド-*l*-4, 8a-ジ-*l*-アキアキノ-4a(2H)-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