

採水地点：足久保団地取水場 2号井内

配水系：足久保団地取水場 1, 2号井→足久保配水場

項目	単位	採水年月日 水質基準値	令和5年												最高	最低	平均
			4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	令和6年 1月10日	2月19日	3月6日			
－ 気温	℃	－	19.9	22.7	26.9	26.2	33.0	27.7	20.1	22.8	12.3	8.7	14.1	10.4	33.0	8.7	20.4
－ 水温	℃	－	16.0	17.8	19.4	22.9	26.3	26.0	24.7	19.8	16.0	13.8	13.6	13.6	26.3	13.6	19.2
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
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	－	0.0008	－	－	0.0009	－	－	0.0010	－	－	0.0009	－	0.0010	0.0008	0.0009
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
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	－	0.0004	－	－	0.0005	－	－	0.0005	－	－	0.0004	－	0.0005	0.0004	0.0005
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	－	<0.0005	－	－	0.0006	－	－	0.0006	－	－	0.0006	－	0.0006	<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
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	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	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	－	－	0.08	－	－	0.07	－	0.08	0.07	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.031	－	－	0.033	－	－	0.035	－	－	0.029	－	0.035	0.029	0.032
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	－	－	<0.06	－	－	<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
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	<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
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
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
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	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	83	－	－	85	－	－	82	－	－	88	－	88	82	85
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	127	－	－	123	－	－	124	－	－	123	－	127	123	124
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	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.8	7.3	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.3	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	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	0.38	0.38	0.38	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.36	0.32	0.34	0.36	0.38	0.32	0.37
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	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	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12日 ～4月13日	5月10日 ～5月25日	6月7日 ～6月8日	7月5日 ～7月6日	8月2日 ～8月16日	9月6日 ～9月7日	10月4日 ～10月5日	11月8日 ～11月16日	12月6日 ～12月7日	1月10日 ～1月11日	2月19日 ～2月22日	3月6日 ～3月7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-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルテトラヒドロ-4a(2H)-オール  
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラヒドロシクロ[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