

採水地点：桂山公民館

配水系：桂山取水場→桂山配水池

採水年月日			令和6年												令和7年			最高	最低	平均
項 目	単 位	水 質 基 準 値	4月15日	5月13日	6月3日	7月8日	8月19日	9月9日	10月21日	11月11日	12月2日	1月20日	2月5日	3月10日						
－ 気温	℃	－	15.1	17.8	17.9	25.1	25.4	23.7	11.9	15.8	3.2	5.4	-2.3	5.1	25.4	-2.3	13.7			
－ 水温	℃	－	15.9	18.9	19.3	22.7	26.3	24.5	21.8	18.4	15.6	10.0	9.6	9.9	26.3	9.6	17.7			
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	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	－	0.0005	－	0.0006	－	－	0.0006	<0.0005	<0.0005			
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	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	－	<0.0003	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.0007	－	－	0.0007	－	－	－	0.0009	－	0.0008	－	－	0.0009	0.0007	0.0008			
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	0.3			
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07			
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.039	－	－	0.044	－	－	－	0.050	－	0.039	－	－	0.050	0.039	0.043			
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	0.09	0.10	0.10	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<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	－	－	0.006	－	－	－	0.006	－	0.005	－	－	0.006	<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	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1			
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	52	－	－	51	－	－	－	56	－	61	－	－	61	51	55			
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	87	－	－	79	－	－	－	95	－	104	－	－	104	79	91			
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	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.7	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 0	： 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 0	： 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	0.30	0.26	0.28	0.36	0.22	0.30	0.34	0.32	0.30	0.34	0.28	0.26	0.36	0.22	0.30			
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15日 ～4月19日	5月13日 ～5月14日	6月3日 ～6月4日	7月8日 ～7月12日	8月19日 ～8月20日	9月9日 ～9月10日	10月21日 ～10月22日	11月11日 ～11月18日	12月2日 ～12月3日	1月20日 ～1月24日	2月5日 ～2月6日	3月10日 ～3月11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、環境大臣が定める方法（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) -オクタヒト⁺ロ-4, 8a-ジ⁻メチル⁺アブレン-4a (2H) -オール※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチル⁺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