

採水地点： 宍原車庫

配水系： (和田島浄水場→和田島浄水場配水池(低区))、小河内浄水場→小河内浄水場配水池→逢坂配水池

項目	単位	採水年月日											令和5年 1月16日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
		令和4年 4月6日	5月18日	6月6日	7月4日	8月1日	9月7日	10月12日	11月7日	12月5日	12月5日	12月5日						
－ 気温	℃	－	17.0	21.1	16.7	25.1	30.4	24.8	18.6	17.2	12.2	9.0	8.1	11.8	30.4	8.1	17.7	
－ 水温	℃	－	13.9	17.8	23.1	27.3	28.4	27.6	20.9	18.4	15.4	9.0	9.2	11.4	28.4	9.0	18.5	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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 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	－	－	－	<0.0005	－	<0.0005	<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	－	<0.0005	－	－	<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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.6	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	－	<0.05	－	－	0.05	－	0.05	－	－	－	<0.05	－	0.05	<0.05	<0.05	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	<0.031	－	－	0.030	－	0.029	－	－	－	0.030	－	0.031	0.029	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	－	<0.0005	－	－	<0.005	－	<0.005	－	－	－	<0.005	－	<0.005	<0.0005	<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	－	0.002	－	－	0.004	－	0.002	－	－	－	<0.001	－	0.004	<0.001	0.002	
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	－	－	0.002	－	0.002	－	－	－	0.001	－	0.002	0.001	0.002	
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	－	0.005	－	－	0.009	－	0.006	－	－	－	0.001	－	0.009	0.001	0.005	
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	－	0.002	－	－	0.003	－	0.002	－	－	－	<0.001	－	0.003	<0.001	0.002	
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	－	0.011	－	－	0.006	－	0.012	－	－	－	0.008	－	0.012	0.006	0.009	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	－	0.019	－	－	0.024	－	0.023	－	－	－	0.018	－	0.024	0.018	0.021	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	－	0.005	－	－	<0.005	－	0.007	－	－	－	0.006	－	0.007	<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	－	－	6	－	6	－	－	－	5	－	6	5	6	
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	7	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	6	7	4	5	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	46	－	－	46	－	46	－	－	－	49	－	49	46	47	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	83	－	－	75	－	81	－	－	－	78	－	83	75	79	
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	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	
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	0.34	0.32	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.32	0.30	0.32	0.34	0.34	0.38	0.30	0.34	
判定			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	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	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6日 ～4月8日	5月18日 ～5月25日	6月6日 ～6月7日	7月4日 ～7月5日	8月1日 ～8月22日	9月7日 ～9月8日	10月12日 ～10月20日	11月7日 ～11月8日	12月5日 ～12月6日	1月16日 ～1月17日	2月13日 ～2月16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-オキシ-4, 8a-ジメチル-1, 4, 8a-トリメチル-4a(2H)-ノール
 ※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