

採水地点： 口坂本地内

配水系： 口坂本浄水場→口坂本配水池

項目	単位	採水年月日	令和5年											最高	最低	平均	
			4月17日	5月24日	6月13日	7月10日	8月9日	9月6日	10月11日	11月20日	12月4日	12月22日	2月5日				3月11日
－ 気温	℃	－	10.9	15.8	20.5	23.2	23.6	23.2	16.4	7.3	3.2	6.0	4.0	3.7	23.6	3.2	13.2
－ 水温	℃	－	14.3	17.2	18.2	23.6	25.3	25.3	19.0	13.5	11.9	9.4	7.9	8.1	25.3	7.9	16.1
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	－	－	<0.0005	－	－	<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 シアン化合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	<0.2	<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
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	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005
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 クロホルム	mg/L	0.06 以下	0.012	－	－	0.012	－	－	0.016	－	－	0.005	－	－	0.016	0.005	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.008	－	－	0.007	－	－	0.008	－	－	0.004	－	－	0.008	0.004	0.007
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	0.014	－	－	0.014	－	－	0.018	－	－	0.005	－	－	0.018	0.005	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.006	－	－	0.004	－	－	0.006	－	－	0.004	－	－	0.006	0.004	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－	－	<0.001	－	－	0.002	<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	0.017	－	－	0.007	－	－	0.006	－	－	0.006	－	－	0.017	0.006	0.009
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.005	－	－	<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	0.027	－	－	0.012	－	－	0.008	－	－	0.010	－	－	0.027	0.008	0.014
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.009	－	－	0.011	－	－	0.009	－	－	0.006	－	－	0.011	0.006	0.009
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	3	－	－	3	－	－	3	－	－	3	－	－	3	3	3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.0005	－	－	0.0020	－	－	0.0013	－	－	0.0006	－	－	0.0020	0.0005	0.0011
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	18	－	－	16	－	－	17	－	－	18	－	－	18	16	17
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	35	－	－	38	－	－	37	－	－	38	－	－	38	35	37
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	0.3	0.2	<0.2	0.2	0.4	0.2	0.5	<0.2 ※4	<0.2	0.5	0.2	<0.2	0.5	<0.2	0.2
47 pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.0	6.7	6.8	7.0	6.5	7.3	7.3	7.0	7.1	7.0	7.0	7.2	7.3	6.5	7.0
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	0.8	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.5	<0.5	0.9	<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	0.44	0.40	0.30	0.32	0.20	0.36	0.18	0.32	0.34	0.22	0.38	0.46	0.46	0.18	0.33
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	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17日 ～4月21日	5月24日 ～5月26日	6月13日 ～6月14日	7月10日 ～7月13日	8月9日 ～8月10日	9月6日 ～9月7日	10月11日 ～10月19日	11月20日 ～11月27日	12月4日 ～12月5日	1月22日 ～1月24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) -オクタヒドロ-4, 8a-ジテトラフルノ-4a(2H)-オール ※4 11月27日の結果を採用  
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルノシクロ[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