

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6年												最高	最低	平均
		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 気温	℃	—	18.2	16.7	16.9	24.1	24.7	23.3	12.1	16.0	6.9			24.7	6.9	17.7		
2 水温	℃	—	15.3	17.2	18.4	23.5	25.1	23.5	19.8	15.6	12.9			25.1	12.9	19.0		
3 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0		
4 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 0	： 検出しない 9			
5 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		
6 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		
7 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		
8 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		
9 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		
10 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.0019	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—			0.0019	<0.0005	0.0006		
11 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		
12 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		
13 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		
14 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	<0.05	<0.05			<0.05	<0.05	<0.05		
15 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		
16 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—			<0.0002	<0.0002	<0.0002		
17 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		
18 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		
19 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		
20 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		
21 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		
22 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—			<0.001	<0.001	<0.001		
23 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.08	0.06	0.07			0.08	<0.06	<0.06		
24 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—			<0.002	<0.002	<0.002		
25 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.012	—	—	0.007	—	—	—	0.005	—			0.012	0.005	0.008		
26 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	—	—	0.004	—	—	—	0.003	—			0.005	0.003	0.004		
27 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—			<0.001	<0.001	<0.001		
28 臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—			<0.001	<0.001	<0.001		
29 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.014	—	—	0.009	—	—	—	0.006	—			0.014	0.006	0.010		
30 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—			0.004	0.002	0.003		
31 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	—	—	0.002	—	—	—	0.001	—			0.002	0.001	0.002		
32 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—			<0.001	<0.001	<0.001		
33 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		
34 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		
35 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		
36 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.011	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—			0.011	<0.005	<0.005		
37 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.009	—	—	0.006	—	—	—	0.008	—			0.009	0.006	0.008		
38 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	3	—	—	3	—	—	—	3	—			3	3	3		
39 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		
40 塩化物イオン	mg/L	200 以下	3	3	3	3	2	2	2	2	2			3	2	2		
41 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	14	—	—	14	—	—	—	13	—			14	13	14		
42 蒸発残留物	mg/L	500 以下	34	—	—	31	—	—	—	36	—			36	31	34		
43 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		
44 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		
45 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		
46 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		
47 フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—			<0.0005	<0.0005	<0.0005		
48 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.2	0.2			0.3	<0.2	<0.2		
49 pH値	—	5.8以上 8.6以下	6.8	6.8	6.8	7.2	6.7	6.8	6.7	7.3	7.1			7.3	6.7	6.9		
50 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 0	： 異常なし 9			
51 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 0	： 異常なし 9			
52 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		
53 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		
54 遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.24	0.30	0.42	0.20	0.24	0.42	0.42	0.42	0.42			0.42	0.20	0.34		
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	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						
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)-オクタヒドロ-4a, 8a-ジメチルノボルネ-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