

採水地点： 矢原車庫

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6年										最高	最低	平均
		採水基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月14日	9月2日	10月2日	11月6日	12月2日				
一 気温	℃	—	20.5	18.7	20.2	24.2	29.0	29.6	29.7	18.0	13.7	29.7	13.7	22.6	
一 水温	℃	—	14.9	19.9	21.4	23.8	30.3	25.6	26.7	20.7	14.9	30.3	14.9	22.0	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	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 0	： 検出しない	9	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	0.028	—	—	0.033	—	—	0.027	—	0.033	0.027	0.029	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	—	<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	
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	
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	
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	
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	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	—	<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	<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	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003	
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	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	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	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.007	—	0.009	0.007	0.008	
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	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	
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	
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	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	0.008	—	0.008	<0.005	<0.005	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	—	0.022	—	—	0.027	—	—	0.023	—	0.027	0.022	0.024	
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	
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	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	—	5	—	—	6	—	—	6	—	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	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	—	41	—	—	43	—	—	41	—	43	41	42	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	—	68	—	—	86	—	—	68	—	86	68	74	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
47 pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	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	
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	
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	
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	
一 遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.30	0.36	0.40	0.36	0.32	0.32	0.32	0.36	0.34	0.40	0.30	0.34	
判定			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8日 ～4月9日	5月13日 ～5月23日	6月3日 ～6月4日	7月1日 ～7月2日	8月14日 ～8月26日	9月2日 ～9月3日	10月2日 ～10月3日	11月6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-4, 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