

採水地点：鳥坂西公園

配水系：門屋浄水場→麻機配水池→柏尾配水池←庵原配水場←大平山配水池←谷津浄水場

項目	単位	採水年月日												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17日	11月7日	12月5日	令和5年 1月16日	2月13日	3月6日				
－ 気温	℃	—	17.1	20.7	17.7	26.7	31.0	25.9	24.4	17.3	13.8	11.4	13.2	13.5	31.0	11.4	19.4
－ 水温	℃	—	15.2	19.4	21.8	24.5	25.3	26.1	22.5	19.8	17.7	11.8	11.7	13.1	26.1	11.7	19.1
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	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	<0.0003	—	—	0.0004	<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	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—	0.08	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.033	—	—	0.031	—	—	0.029	—	—	0.033	—	—	0.033	0.029	0.032
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	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	0.007	—	—	0.012	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.012	0.002	0.006
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 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	<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	0.011	—	—	0.018	—	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.018	0.003	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	—	—	0.007	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.007	<0.002	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	—	—	0.005	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.005	0.001	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	<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	0.064	—	—	0.12	—	—	0.036	—	—	0.054	—	—	0.12	0.036	0.069
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	—	—	<0.005	—	—	<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	7	—	—	6	—	—	5	—	—	7	—	—	7	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	6	5	4	4	3	2	2	5	6	6	8	8	8	2	5
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	58	—	—	54	—	—	69	—	—	65	—	—	69	54	62
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	95	—	—	96	—	—	104	—	—	103	—	—	104	95	100
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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	<0.2	0.3
47 pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7
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	0.28	0.24	0.26	0.24	0.30	0.24	0.32	0.22	0.30	0.28	0.26	0.26	0.32	0.22	0.27
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	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
検査実施期間			4月6日 ～4月15日	5月18日 ～5月19日	6月6日 ～6月7日	7月4日 ～7月14日	8月1日 ～8月2日	9月7日 ～9月8日	10月17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20日	2月13日 ～2月14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-カチドール-4, 8a-ジメチルアゾノ-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