

採水地点：下渡公民館

配水系：下渡浄水場→下渡配水池

項目	単位	採水年月日											最高	最低	平均		
		令和4年 4月18日	5月16日	6月15日	7月13日	8月1日	9月5日	10月3日	11月9日	12月12日	令和5年 1月16日	2月15日				3月8日	
－ 気温	℃	—	13.1	14.7	20.7	24.5	25.5	25.5	19.8	11.7	9.6	10.6	5.8	11.6	25.5	5.8	16.1
－ 水温	℃	—	13.3	14.9	16.4	19.0	20.2	21.4	20.2	17.3	14.5	12.5	10.8	11.8	21.4	10.8	16.0
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	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	<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	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0009	—	—	0.0009	0.0008	0.0008
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	0.0004
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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.08	—	0.07	—	—	0.08	0.07	0.07
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	0.019	—	—	0.022	—	—	0.019	—	0.015	—	—	0.022	0.015	0.019
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	—	0.10	—	—	0.08	—	—	0.12	—	0.13	—	—	0.13	0.08	0.11
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	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	—	<0.001	—	—	<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	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.005	—	—	<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	—	<0.005	—	—	<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	—	4	—	—	4	—	—	4	—	4	—	—	4	4	4
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	—	76	—	—	77	—	—	69	—	77	—	—	77	69	75
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	—	115	—	—	120	—	—	102	—	106	—	—	120	102	111
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	<0.2	<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	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.4
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
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
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	0.38	0.40	0.40	0.20	0.20	0.28	0.20	0.24	0.28	0.32	0.38	0.34	0.40	0.20	0.30
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	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			
検査実施期間			4月18日 ～4月19日	5月16日 ～5月19日	6月15日 ～6月17日	7月13日 ～7月14日	8月1日 ～8月22日	9月5日 ～9月6日	10月3日 ～10月4日	11月9日 ～11月18日	12月12日 ～12月13日	1月16日 ～1月20日	2月15日 ～2月16日	3月8日 ～3月9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-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルテトラヒドロ-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