

採水地点：上落合地内

配水系：上落合浄水場→上落合配水池

項目	単位	採水年月日												最高	最低	平均		
		令和4年 4月20日	5月18日	6月6日	7月4日	8月15日	9月12日	10月5日	11月7日	12月5日	令和5年 1月23日	2月8日	3月13日					
－ 気温	℃	－	13.9	15.2	17.5	27.2	23.4	29.6	22.4	12.3	12.2	6.5	8.3	11.1	29.6	6.5	16.6	
－ 水温	℃	－	15.2	16.9	21.0	25.5	25.1	26.2	23.0	17.3	13.7	7.6	7.3	12.7	26.2	7.3	17.6	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	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	
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	<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	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	－	0.0005	－	0.0005	－	0.0007	－	0.0007	－	0.0007	－	0.0007	0.0005	0.0005	0.0006	
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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	－	0.06	－	0.06	－	0.06	－	0.06	－	0.07	－	0.07	0.07	0.06	0.06	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.052	－	0.075	－	0.078	－	0.078	－	0.11	－	0.11	0.11	0.052	0.079	
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	－	0.16	－	0.25	－	0.11	－	0.11	－	<0.06	－	0.25	<0.06	0.13	0.13	
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	<0.002	<0.002	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	－	0.003	－	0.008	－	0.002	－	0.002	－	0.001	－	0.008	0.001	0.004	0.004	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	－	<0.002	－	0.004	－	<0.002	－	<0.002	－	<0.002	－	0.004	<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	<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	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	－	0.003	－	0.008	－	0.002	－	0.002	－	0.001	－	0.008	0.001	0.004	0.004	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	－	0.002	－	0.006	－	<0.002	－	<0.002	－	<0.002	－	0.006	<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	<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	<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	<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	<0.005	<0.005	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	－	0.058	－	0.075	－	0.060	－	0.060	－	0.048	－	0.075	0.048	0.060	0.060	
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	<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	<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	－	8	－	8	5	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	<0.0003	<0.0003	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	52	－	64	－	68	－	68	－	76	－	76	52	52	65	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	91	－	101	－	106	－	106	－	120	－	120	91	105	105	
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	<0.02	<0.02	
42 ジェオオキシム ※1	mg/L	0.00001以下	－	<0.000001	－	<0.000001	－	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.7	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	<0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	0.3	0.7	<0.2	0.3	
47 pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.6	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	
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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	0.20	0.42	0.36	0.36	0.36	0.42	0.46	0.44	0.62	0.56	0.58	0.48	0.62	0.20	0.44	
判定			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		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20日 ～4月21日	5月18日 ～5月25日	6月6日 ～6月7日	7月4日 ～7月14日	8月15日 ～8月16日	9月12日 ～9月14日	10月5日 ～10月6日	11月7日 ～11月18日	12月5日 ～12月6日	1月23日 ～1月25日	2月8日 ～2月16日	3月13日 ～3月14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-オキシ-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