

採水地点：大河内郵便局

配水系：平野取水場→平野配水池

項目	単位	採水年月日	令和4年										令和5年			最高	最低	平均
			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	1月16日	2月15日	3月8日				
－ 気温	℃	－	13.7	16.4	17.7	28.7	27.6	29.2	20.4	10.1	9.0	11.1	6.7	13.6	29.2	6.7	17.0	
－ 水温	℃	－	15.7	19.3	20.4	26.2	28.6	27.4	21.0	18.5	13.8	9.5	10.0	11.6	28.6	9.5	18.5	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0 ※4	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 ※4	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	－	<0.0007	－	－	<0.0007	<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	－	－	0.0003	－	－	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	
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	－	0.06	－	－	0.07	－	－	0.07	－	0.06	－	－	0.07	0.06	0.07	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.018	－	－	0.021	－	－	0.019	－	0.018	－	－	0.021	0.018	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	－	<0.06	－	－	0.06	－	－	0.07	－	<0.06	－	－	0.07	<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	－	－	0.006	－	0.006	－	－	0.006	<0.005	<0.005	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.009	－	－	0.008	－	－	0.007	－	0.009	－	－	0.009	0.007	0.008	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	－	4	－	－	3	－	－	4	－	4	－	－	4	3	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	－	61	－	－	51	－	－	48	－	62	－	－	62	48	56	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	94	－	－	77	－	－	76	－	90	－	－	94	76	84	
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	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	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	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	0.24	0.42	0.14	0.20	0.16	0.10	0.24	0.30	0.34	0.26	0.34	0.40	0.42	0.10	0.25	
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	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18日 ～4月19日	5月16日 ～5月19日	6月15日 ～6月21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) -カクタリド-4, 8a-ジメチルカクタリド-4a(2H)-オール ※4 6月20日採水の結果を採用
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルオロシクロ[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