

採水地点： 県営伝馬町新田団地

配水系： 桜町取水場（4月より与一取水場3, 4, 6号井→与一受水槽）

項目	単位	採水年月日											最高	最低	平均		
		令和4年 4月13日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月14日	10月5日	11月9日	12月7日	令和5年 1月18日	2月8日				3月1日	
－ 気温	℃	—	24.3	21.9	23.0	29.2	32.0	29.8	26.8	16.8	12.2	8.5	10.3	13.9	32.0	8.5	20.7
－ 水温	℃	—	17.5	18.0	18.6	20.3	21.9	21.2	20.2	17.4	16.4	15.0	14.5	14.4	21.9	14.4	18.0
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	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	0.0008	—	—	0.0008	—	—	—	0.0008	—	0.0008	—	—	0.0008	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	0.0004	—	—	0.0005	—	—	—	0.0004	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0005
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.0005	—	—	0.0006	—	—	—	0.0005	—	0.0006	—	—	0.0006	0.0005	0.0006
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	—	—	0.07	—	—	—	0.08	—	0.08	—	—	0.08	0.07	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.029	—	—	0.035	—	—	—	0.036	—	0.038	—	—	0.038	0.029	0.035
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	—	—	—	<0.06	—	<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	<0.001	—	—	<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	5	—	—	5	—	—	—	5	—	5	—	—	5	5	5
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	82	—	—	80	—	—	—	78	—	79	—	—	82	78	80
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	119	—	—	122	—	—	—	114	—	117	—	—	122	114	118
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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.8	7.9	7.6	7.8	7.9	7.6	7.8
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	0.30	0.32	0.36	0.36	0.34	0.30	0.30	0.30	0.30	0.34	0.30	0.32	0.36	0.30	0.32
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	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13日 ～4月15日	5月11日 ～5月12日	6月8日 ～6月9日	7月6日 ～7月14日	8月3日 ～8月4日	9月14日 ～9月15日	10月5日 ～10月6日	11月9日 ～11月18日	12月7日 ～12月8日	1月18日 ～1月20日	2月8日 ～2月10日	3月1日 ～3月2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-テトラフルビシクロ[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