

採水地点：市営辰起町改良団地

配水系：井宮取水場

項 目			単 位	採水年月日	令和6年 4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月11日	10月9日	11月13日	12月4日	令和7年 1月22日	2月12日	3月5日	最高	最低	平均
－	気温	℃	－	－	17.6	19.1	21.7	28.2	31.1	29.7	18.0	18.6	12.4	9.5	9.3	9.8	31.1	9.3	18.8
－	水温	℃	－	－	16.2	17.9	18.6	19.1	21.7	22.0	20.8	18.3	16.5	14.9	13.9	14.5	22.0	13.9	17.9
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	－	0.0009	－	－	0.0008	－	－	0.0009	－	－	0.0008	－	－	0.0009	0.0008	0.0009
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	－	0.0005	－	－	0.0005	－	－	0.0005	－	－	0.0005	－	－	0.0005	0.0005	0.0005
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	－	0.0007	－	－	0.0006	－	－	0.0007	－	－	0.0007	－	－	0.0007	0.0006	0.0007
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	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.031	－	－	0.030	－	－	0.031	－	－	0.033	－	－	0.033	0.030	0.031
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	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<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	<0.06	<0.06	<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	ジブロモクロロメタン	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	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	82	－	－	81	－	－	79	－	－	79	－	－	82	79	80
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	120	－	－	140	－	－	116	－	－	118	－	－	140	116	124
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	<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	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	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 0	： 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 0	： 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	<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	<0.1
－	遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.32	0.34	0.32	0.30	0.34	0.34	0.34	0.36	0.40	0.34	0.38	0.40	0.38	0.40	0.30	0.35
判定					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10日 ～4月12日	5月8日 ～5月23日	6月5日 ～6月6日	7月3日 ～7月4日	8月7日 ～8月26日	9月11日 ～9月12日	10月9日 ～10月10日	11月13日 ～11月21日	12月4日 ～12月5日	1月22日 ～1月23日	2月12日 ～2月26日	3月5日 ～3月6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、環境大臣が定める方法（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)-オクテヒト⁺ロ-4, 8a-ジ⁺メチル⁺アブレン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[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