

採水地点：阿僧ポンプ場

配水系： 由比第 1、第 2 浄水場→室野調整池

			採水年月日		令和6年												最高	最低	平均			
項 目			単 位	水 質 基 準 値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月14日	9月2日	10月2日	11月6日	12月2日	令和7年 1月15日	2月3日	3月3日						
－	気温	℃	－	－	21.4	20.0	22.1	25.4	32.9	29.2	27.9	17.9	15.2	11.9	10.2	10.3	32.9	10.2	20.4			
－	水温	℃	－	－	14.5	17.4	17.9	19.0	24.1	21.0	20.5	17.0	12.3	8.5	9.4	11.2	24.1	8.5	16.1			
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	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	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<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	0.0004	－	－	－	<0.0003	－	－	0.0005	－	－	0.0004	－	－	0.0005	<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	<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	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.9	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	0.9	0.6	0.7			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.06	0.05	0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05	<0.05	0.05	0.06	<0.05	0.06	<0.05	<0.05			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.018	－	－	－	0.013	－	－	0.018	－	－	0.022	－	－	0.022	0.013	0.018			
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	0.006	－	－	－	0.010	－	－	0.007	－	－	0.002	－	－	0.010	0.002	0.006			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	－	－	－	0.003	－	－	0.003	－	－	<0.002	－	－	0.003	<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	0.009	－	－	－	0.013	－	－	0.012	－	－	0.004	－	－	0.013	0.004	0.010			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	－	－	－	0.006	－	－	0.004	－	－	<0.002	－	－	0.006	<0.002	0.003			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	－	－	－	0.003	－	－	0.004	－	－	0.002	－	－	0.004	0.002	0.003			
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	0.054	－	－	－	0.054	－	－	0.066	－	－	0.036	－	－	0.066	0.036	0.053			
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	9	－	－	－	8	－	－	12	－	－	12	－	－	12	8	10			
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	4	4	5	5	5	5	7	5	4	4	5	6	5	7	4	5			
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	62	－	－	－	43	－	－	55	－	－	70	－	－	70	43	58			
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	117	－	－	－	94	－	－	136	－	－	127	－	－	136	94	119			
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	0.4	0.3	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.4			
47	pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	7.6	8.0	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	7.6	7.9			
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	0.38	0.42	0.34	0.44	0.44	0.42	0.44	0.44	0.38	0.38	0.36	0.36	0.38	0.44	0.34	0.40			
判定					水 質 基 準 に 適 合																	
検査実施期間					4月8日 ～4月19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）-オクタヒト⁺ロ-4, 8a-ジ⁻メチル⁺フルレン-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 1 7 条第 1 項第 3 号による