

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

項 目		単 位	採水年月日 水 質 基 準 値	令和7年 4月16日	5月12日	6月2日	7月7日	8月13日	9月10日	10月8日	11月10日	12月1日				最高	最低	平均
—	気温	℃	—	17.2	18.3	21.5	31.8	32.6	29.5	25.4	19.5	16.0				32.6	16.0	23.5
—	水温	℃	—	13.8	16.3	17.0	22.7	23.5	23.5	20.6	15.0	13.2				23.5	13.2	18.4
1	一般細菌	個/mL	100 以下	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 0	： 検出しない 9	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—				<0.0003	<0.0003	<0.0003
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
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				<0.002	<0.002	<0.002
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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	<0.4				0.9	<0.4	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	0.06	<0.05	0.06	<0.05	0.05	0.07	<0.05	<0.05				0.07	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—				0.02	0.02	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<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
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
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
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
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
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<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
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<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	0.010	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—				0.012	0.007	0.010
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
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
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	<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	0.012	—	—	0.017	—	—	0.010	—	—				0.017	0.010	0.013
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—				0.005	0.004	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—				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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—				<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.04	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—				0.08	0.04	0.06
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—				<0.006	<0.006	<0.006
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—				<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	9	—	—	12	—	—	12	—	—				12	9	11
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				0.002	<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.8	4.7	5.0	5.0	6.5	4.2	4.8	4.7	5.7				6.8	4.2	5.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	43	—	—	56	—	—	56	—	—				56	43	52
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	94	—	—	129	—	—	125	—	—				129	94	116
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
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
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
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
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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.6	0.7	0.4	0.4	1.1	0.5	0.3	0.4	0.3				1.1	0.3	0.5
47	pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.6	7.7	7.8	8.0	7.8	8.0	8.0	7.9	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 0	： 異常なし 9	
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 0	： 異常なし 9	
50	色度	度	5 以下	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				0.8	<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
—	遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.32	0.30	0.42	0.42	0.28	0.44	0.46	0.44	0.44				0.46	0.28	0.39
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		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16日 ～4月22日		5月12日 ～5月13日	6月2日 ～6月3日	7月7日 ～7月14日	8月13日 ～8月14日	9月10日 ～9月11日	10月8日 ～10月17日	11月10日 ～11月11日	12月1日 ～12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、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）-オクタヒドロー-4, 8a-ジ' 4'ヒドロキシ-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