

採水地点： 賤機都市山村交流センター

配水系： 森谷沢取水場→森谷沢配水池

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17日	5月15日	6月5日	7月1日	8月5日	9月11日	10月2日	11月13日	12月11日	令和7年 1月8日	2月12日	3月5日			
－ 気温	℃	－	16.0	18.1	17.2	24.0	27.8	23.2	21.0	10.8	2.8	2.2	2.4	9.0	27.8	2.2	14.5
－ 水温	℃	－	17.1	17.7	20.0	24.5	23.5	24.8	27.5	17.3	11.5	6.1	7.9	9.4	27.5	6.1	17.3
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	－	<0.0005	－	－	<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	－	<0.0003	－	－	<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	1.1	1.0	1.1	1.3	0.9	1.2	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	1.3	0.7	0.9
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.026	－	－	0.030	－	0.036	－	－	－	0.027	－	0.036	0.026	0.030
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	0.11	0.08	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<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	－	0.012	－	－	0.007	－	0.009	－	－	－	0.011	－	0.012	0.007	0.010
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	－	0.005	－	－	<0.005	－	0.007	－	－	－	0.007	－	0.007	<0.005	<0.005
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.011	－	－	0.010	－	0.024	－	－	－	0.005	－	0.024	0.005	0.013
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	－	6	－	－	7	－	7	－	－	－	6	－	7	6	7
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	32	－	－	35	－	34	－	－	－	30	－	35	30	33
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	72	－	－	73	－	79	－	－	－	66	79	79	66	73
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	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	6.9	7.0
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 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 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
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	0.32	0.20	0.22	0.26	0.34	0.28	0.40	0.26	0.24	0.24	0.40	0.30	0.40	0.20	0.29
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17日 ～4月23日	5月15日 ～5月23日	6月5日 ～6月6日	7月1日 ～7月2日	8月5日 ～8月26日	9月11日 ～9月12日	10月2日 ～10月15日	11月13日 ～11月14日	12月11日 ～12月12日	1月8日 ～1月9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）-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルノボルネン-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