

採水地点：馬淵二丁目公園

配水系：馬淵取水場

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	1月22日	2月12日	3月5日																								
－ 気温	℃	－	16.9	21.3	23.5	26.3	31.3	30.5	18.6	19.2	14.6	10.4	9.9	11.4	31.3	9.9	19.5																					
－ 水温	℃	－	17.1	17.8	18.4	18.7	19.5	19.5	18.8	17.1	17.2	16.0	15.8	15.8	19.5	15.8	17.6																					
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	－	－	0.0009	－	－	0.0009	－	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	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	0.0004	0.0004	0.0004																					
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	－	0.0007	－	－	0.0006	－	－	0.0007	－	－	0.0006	－	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																					
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	0.07	0.08	0.07	0.08																					
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.032	－	－	0.032	－	－	0.032	－	－	0.033	－	0.033	0.032	0.032																					
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																					
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	5	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	79	79	79	78	78	78	79	79	79	79	79	79	79	78	79																					
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	116	116	116	134	134	134	115	115	115	120	120	120	134	115	121																					
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	<0.02	<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	<0.000001	<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	<0.000001	<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	<0.005	<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	<0.0005	<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	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7																					
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	0.28	0.28	0.30	0.26	0.30	0.26	0.22	0.22	0.18	0.20	0.18	0.22	0.30	0.18	0.24																					
判定			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) -オクタヒト⁺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⁺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