

採水地点： 中沢公民館

配水系： 中沢浄水場→中沢配水池

項目	単位	採水年月日		令和6年												最高	最低	平均
		水質基準値	4月15日	5月13日	6月3日	7月8日	8月19日	9月9日	10月21日	11月11日	12月2日							
1 気温	℃	—	13.9	17.6	16.2	22.2	24.6	22.8	10.8	15.1	4.1				24.6	4.1	16.4	
2 水温	℃	—	15.0	18.4	18.6	22.6	24.6	24.3	20.8	18.0	15.6				24.6	15.0	19.8	
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	<0.0001	—	—	<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	
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	
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	
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	
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	
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	0.8	0.4	0.7	0.7	0.6	1.1	0.6	0.8	0.5				1.1	0.4	0.7	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07				0.08	0.06	0.07	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.016	—	—	0.014	—	—	—	0.015	—				0.016	0.014	0.015	
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	0.07	0.09	0.06	0.08				0.09	<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	<0.001	—	—	<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	
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	
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	<0.001	—	—	<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	
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	
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	<0.005	—	—	<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	0.006	—	—	0.010	—	—	—	0.011	—				0.011	0.006	0.009	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.008	—	—	0.008	—	—	—	0.007	—				0.008	0.007	0.008	
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	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4	—	—	4	—	—	—	4	—				4	4	4	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.0004	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—				0.0004	<0.0003	<0.0003	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	1	1	1	2	1	1	2	1	1				2	1	1	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	45	—	—	35	—	—	—	42	—				45	35	41	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	79	—	—	61	—	—	—	81	—				81	61	74	
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	<0.2	<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	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4				7.4	7.3	7.4	
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	<0.5	<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	
遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.26	0.20	0.28	0.18	0.26	0.40	0.54	0.40	0.44				0.54	0.18	0.33	
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	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15日 ～4月19日	5月13日 ～5月14日	6月3日 ～6月4日	7月8日 ～7月12日	8月19日 ～8月20日	9月9日 ～9月10日	10月21日 ～10月22日	11月11日 ～11月18日	12月2日 ～12月3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-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