

採水地点：神沢児童遊園

配水系：蒲原第2浄水場→蒲原中配水池

項目	単位	採水年月日	採水年												最高	最低	平均
			令和5年 4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月13日	10月11日	11月6日	12月4日	令和6年 1月15日	2月14日	3月4日			
－ 気温	℃	－	13.3	18.4	21.9	25.5	26.9	28.2	21.0	21.3	12.8	12.0	13.5	12.6	28.2	12.0	19.0
－ 水温	℃	－	15.7	18.6	19.8	22.0	26.3	25.3	21.3	19.0	14.7	11.0	10.8	11.8	26.3	10.8	18.0
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	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	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	0.0004	0.0003	0.0004
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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	－	0.006	－	－	0.007	－	－	0.006	－	－	0.005	－	0.007	0.005	0.006
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
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	－	－	0.012	－	0.012	－	－	0.005	－	－	0.003	－	0.012	0.003	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	－	0.003	－	－	0.004	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	0.004	<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	－	－	0.015	－	0.016	－	－	0.007	－	－	0.003	－	0.016	0.003	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	－	0.008	－	－	0.008	－	－	0.003	－	－	0.002	－	0.008	0.002	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	－	－	0.003	－	0.004	－	－	0.002	－	－	<0.001	－	0.004	<0.001	0.002
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	－	－	0.010	－	－	0.007	－	－	<0.005	－	0.010	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	－	0.006	－	－	<0.005	－	－	0.006	－	－	0.006	－	0.006	<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	－	7	－	－	7	－	－	7	－	－	7	－	7	7	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	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	－	35	－	－	33	－	－	33	－	－	34	－	35	33	34
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	－	75	－	－	75	－	－	77	－	－	77	－	77	75	76
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 ジェオサミン ※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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.2	0.4
47 pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
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	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 以下	<0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<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	0.36	0.42	0.42	0.40	0.40	0.40	0.36	0.32	0.40	0.36	0.30	0.38	0.42	0.30	0.38
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	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	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11日	5月8日 ～5月25日	6月5日 ～6月6日	7月3日 ～7月4日	8月7日 ～8月16日	9月13日 ～9月14日	10月11日 ～10月12日	11月6日 ～11月16日	12月4日 ～12月5日	1月15日 ～1月18日	2月14日 ～2月20日	3月4日 ～3月5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、厚生労働省大臣が定める方法(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)-1-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルオロシクロ[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