

採水地点：善福寺農業集落排水処理施設

配水系：蒲原第1浄水場

項目	単位	水質基準値	採水年月日												最高	最低	平均							
			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	令和8年 1月14日	2月2日	3月2日										
－ 気温	℃	－	14.3	17.6	21.7	29.0	30.6	28.7	24.8	18.0	12.2	6.0	8.3	16.4	30.6	6.0	19.0							
－ 水温	℃	－	15.0	17.4	18.7	24.2	25.7	25.4	22.8	16.8	14.6	10.2	7.9	12.0	25.7	7.9	17.6							
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	<0.0003	－	－	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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 ※4	mg/L	10 以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.6	<0.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.8/<0.5	<0.4/<0.5	0.5/<0.5							
12 フッ素及びその化合物 ※4	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.06	<0.06	<0.06	<0.05/<0.06	<0.05/<0.06	<0.05/<0.06							
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01							
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	0.009	－	－	0.016	－	－	0.009	－	－	0.005	－	－	0.016	0.005	0.010							
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	－	－	0.003	－	－	0.003	－	－	0.002	－	－	0.004	0.002	0.003							
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	0.011	－	－	0.020	－	－	0.012	－	－	0.006	－	－	0.020	0.006	0.012							
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.006	－	－	0.007	－	－	0.005	－	－	0.003	－	－	0.007	0.003	0.005							
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	－	－	0.004	－	－	0.003	－	－	0.001	－	－	0.004	0.001	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	<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	<0.01	－	－	<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	<0.01	－	－	0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	0.01	<0.01	<0.01							
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.006	－	－	0.007	－	－	<0.006	－	－	<0.006	－	－	0.007	<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	<0.01							
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	8	－	－	8	－	－	8	－	－	8	－	－	8	8	8							
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.001	－	－	0.007	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	0.007	<0.001	0.002							
38 塩化物イオン ※4	mg/L	200 以下	4.2	4.1	4.1	4.1	4.3	4.2	4.2	4.4	4.5	4.6	4.4	4.9	4.5/4.9	4.1/4.4	4.2/4.6							
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	40	－	－	41	－	－	42	－	－	39	－	－	42	39	41							
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	101	－	－	110	－	－	102	－	－	98	－	－	110	98	103							
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	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.8	0.3	0.5							
47 pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.8	8.0	7.9	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.5	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 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	異常なし	異常なし	異常なし 12							
50 色度	度	5 以下	0.9	1.0	1.1	1.6	1.8	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	1.8	<0.5	0.7							
51 濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1							
－ 遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.24	0.22	0.38	0.36	0.28	0.30	0.26	0.34	0.28	0.28	0.32	0.38	0.38	0.22	0.30							
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		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		令和8年1月14日～1月22日		2月2日～2月4日		3月2日～3月4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-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1,2,7,7-テトラフルビシクロ[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

※4 検査方法の変更に伴い令和8年1月から以下のとおり定量下限値が変更となったため、検査結果の「最高」「最低」「平均」については左側に令和7年4月～12月の数値、右側に令和8年1月～3月の数値を記載

11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素：0.4mg/L (～令和7年12月)⇒0.5mg/L (令和8年1月～)

12 フッ素及びその化合物：0.05mg/L (～令和7年12月)⇒0.06mg/L (令和8年1月～)

38 塩化物イオン：2.0mg/L (～令和7年12月)⇒1.0mg/L (令和8年1月～)