

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	採水年月日	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				最高	最低	平均	
- 気温	℃	—	14.3	17.6	21.7	29.0	30.6	28.7	24.8	18.0	12.2				30.6	12.2	21.9	
- 水温	℃	—	15.0	17.4	18.7	24.2	25.7	25.4	22.8	16.8	14.6				25.7	14.6	20.1	
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	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.005 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	<0.001	—	—	<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	
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	
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	
9 垂硝酸態塩素	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 硝酸態塩素及び垂硝酸態塩素	mg/L	10 以下	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4				0.8	<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	<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	<0.01	—	—	<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	
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	<0.06	<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	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.009	—	—	0.016	—	—	0.009	—	—				0.016	0.009	0.011	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—				0.004	0.003	0.003	
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	
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	0.011	—	—	0.020	—	—	0.012	—	—				0.020	0.011	0.014	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.006	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—				0.007	0.005	0.006	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—				0.004	0.002	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	
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	<0.01	—	—	<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	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.006	—	—	0.007	—	—	<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	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	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	—	—				0.007	<0.001	0.003	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.2	4.1	4.1	4.1	4.3	4.2	4.2	4.4	4.5				4.5	4.1	4.2	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	40	—	—	41	—	—	42	—	—				42	40	41	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	101	—	—	110	—	—	102	—	—				110	101	104	
41 隕イオン界面活性剤	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	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—				<0.00001	<0.00001	<0.00001	
43 2-メチルイソボルネオール ※2	mg/L	0.00001以下	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—				<0.00001	<0.00001	<0.00001	
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	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	0.3	0.3	0.4				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				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 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	0.9	1.0	1.1	1.6	1.8	0.8	<0.5	0.5	0.5				1.8	<0.5	0.9	
51 濃度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<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				0.38	0.22	0.30	
判定		水質基準に適合	上記基準項目について水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目について水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目について水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目について水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目について水質基準に適合							
検査実施期間		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								
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-二メチフラン-4a(2H)-オール

※2 正式名： 1,2,7-テトラメチルシクロ[2,2,1]ヘプタ-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