

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

採水年月日			令和7年	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
項目			単位	水質基準値	4月16日												
－	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	0.0005	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	<0.001	－	－	<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	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	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	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	0.6	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	濁度	度	2	以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0.2	<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					
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）-オクタヒドロー-4, 8a-ジ'チチアフルン-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