

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 水 質 基 準 値	令和6年 4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月14日	9月2日	10月2日	11月6日	12月2日	令和7年 1月15日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
－	気温	℃	－	20.7	19.6	20.9	27.5	31.5	26.8	27.0	18.8	15.2	10.6	10.3	10.2	31.5	10.2	19.9	
－	水温	℃	－	15.0	18.2	19.7	21.3	26.9	24.1	24.1	19.3	15.8	9.9	10.2	10.6	26.9	9.9	17.9	
1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	－	－	0.0003	－	－	<0.0003	－	－	0.0004	<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	<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	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7	0.4	0.6	
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	<0.05	<0.05	<0.05	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.007	－	－	0.007	－	－	0.007	－	－	0.005	－	－	0.007	0.005	0.007	
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	0.008	－	－	0.008	－	－	0.006	－	－	0.004	－	－	0.008	0.004	0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	－	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.002	－	－	0.003	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	0.010	－	－	0.011	－	－	0.009	－	－	0.005	－	－	0.011	0.005	0.009	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	－	－	0.004	－	－	0.004	－	－	0.002	－	－	0.004	0.002	0.004	
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	－	－	0.003	－	－	0.003	－	－	0.001	－	－	0.003	0.001	0.002	
30	ブrom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	－	－	0.007	－	－	0.008	－	－	<0.005	－	－	0.008	<0.005	0.005	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<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	－	－	6	－	－	7	－	－	7	－	－	7	6	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	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	38	－	－	34	－	－	41	－	－	39	－	－	41	34	38	
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	92	－	－	86	－	－	114	－	－	87	－	－	114	86	95	
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	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	
47	pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.4	7.7	
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 0	： 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 0	： 異常なし 12		
50	色度	度	5 以下	<0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<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	0.32	0.32	0.24	0.30	0.36	0.30	0.28	0.32	0.32	0.32	0.32	0.38	0.32	0.38	0.24	0.32
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	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				
検査実施期間				4月8日 ～4月19日	5月13日 ～5月14日	6月3日 ～6月4日	7月1日 ～7月12日	8月14日 ～8月15日	9月2日 ～9月3日	10月2日 ～10月15日	11月6日 ～11月7日	12月2日 ～12月3日	1月15日 ～1月24日	2月3日 ～2月4日	3月3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、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°ロ-4, 8a-ジ°メチル°アブレン-4a (2H) -オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルビ°シクロ[2, 2, 1]ヘ°タン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第1 7 条第1 項第3 号による