代宿浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（１号井）				給水栓水（浜宿青年館）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.83	＜0.02	0.42	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.09	＜0.08	＜0.08	2	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.03	0.03	0.03	2	0.03	0.03	0.03	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－	＜0.06	＜0.06	＜0.06	4
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－	0.003	0.002	0.002	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－	0.004	0.003	0.004	4
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－	0.013	0.009	0.010	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－	0.004	0.003	0.003	4
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－	0.002	0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	4
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	10.8	9.3	10.1	2	10.6	9.4	10.0	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.013	0.012	0.013	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	16.3	5.8	6.9	12	12.0	10.6	11.3	12
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	95	79	87	2	96	83	89	4
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	175	151	163	2	186	144	158	4
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	0.4	＜0.3	＜0.3	12	0.4	＜0.3	＜0.3	12
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.4	8.4	8.4	12	7.8	7.5	7.7	12
48	味		異常でないこと			－	－	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	(度)	5	1	＜1	＜1	12	＜1	＜1	＜1	12
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12

その他の項目			基準値	原水（１号井）				給水栓水（浜宿青年館）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	17.0	15.0	16.2	12	28.0	13.8	20.4	12
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－	0.51	0.46	0.49	2			－	－
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－	0	0	0	4			－	－

勝下浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（場内着水井）				給水栓水（神明神社）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003			＜0.0003	1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005			＜0.00005	1	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02			＜0.002	1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04			＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10			0.03	1	0.06	0.05	0.05	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8			0.08	1	0.08	0.08	0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0			0.04	1	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002			＜0.0002	1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05			＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04			＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02			＜0.002	1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01			＜0.001	1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－	0.15	0.07	0.12	6
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－	0.005	0.004	0.005	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－	0.006	0.005	0.005	4
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－	0.018	0.016	0.017	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－	0.005	0.005	0.005	4
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－	0.002	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0			＜0.1	1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2			＜0.02	1	0.03	0.03	0.03	4
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3			＜0.03	1	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0			＜0.1	1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200			13.4	1	15.8	15.8	15.8	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05			0.024	1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	6.5	6.0	6.1	12	10.7	9.3	10.0	12
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300			77	1	77	71	75	4
40	蒸発残留物	(mg/L)	500			144	1	172	155	161	4
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2			＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001			＜0.000001	1	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001			＜0.000001	1	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005			＜0.0005	1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	0.3	＜0.3	＜0.3	12	0.4	0.3	0.3	12
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	12	8.1	8.1	8.1	12
48	味		異常でないこと			－	－	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	(度)	5	2	1	1	12	＜1	＜1	＜1	12
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12

その他の項目			基準値	原水（場内着水井）				給水栓水（神明神社）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	17.8	16.0	16.9	12	24.2	14.4	19.1	12
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－			0.74	1			－	－
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－			－	－			－	－

勝下浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水 質 基 準 項 目			給水栓水水質基準値	原水（１号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	2
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	4
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	0.008	＜0.004	0.004	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.09	0.06	0.08	2
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.09	0.09	0.09	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	15.2	13.7	14.5	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.021	0.021	0.021	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	6.4	6.4	6.4	2
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	75	71	73	2
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	147	141	144	2
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	0.3	0.3	0.3	2
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	2
48	味		異常でないこと			－	－
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	2
50	色度	(度)	5	1	1	1	2
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2

その他の項目			基準値	原水（場内着水井）			
				最　大	最　少	平　均	回数
1	気温	(℃)	－				
2	水温	(℃)	－	17.0	16.2	16.7	4
3	アンモニア態窒素	(mg/L)	－	0.76	0.74	0.75	2
4	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－	0	0	0	4

勝下浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（３号井）				原水（４号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	2	0	0	0	2
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.08	＜0.08	＜0.08	2	0.09	0.09	0.09	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.04	0.04	0.04	2	0.05	0.05	0.05	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－			－	－
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－			－	－
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－			－	－
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－			－	－
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－			－	－
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－			－	－
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	16.0	11.7	13.9	2	18.3	14.2	16.3	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.025	0.023	0.024	2	0.031	0.030	0.031	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	6.1	5.9	6.0	2	5.8	5.8	5.8	2
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	86	83	85	2	82	75	79	2
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	145	135	140	2	153	135	144	2
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	0.3	0.3	0.3	2	0.4	0.4	0.4	2
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.4	8.3	8.4	2	8.4	8.3	8.4	2
48	味		異常でないこと			－	－			－	－
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	2	異常なし	異常なし	異常なし	2
50	色度	(度)	5	1	1	1	2	2	2	2	2
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2

その他の項目			基準値	原水（３号井）				原水（４号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	16.8	16.4	16.6	4	17.0	16.8	16.9	4
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－	0.70	0.65	0.68	2	0.86	0.84	0.85	2
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－	0	0	0	4	0	0	0	4

永吉浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	給水栓水（成蔵公民館）				給水栓水（林５番組公会堂）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.14	0.10	0.13	4	0.22	0.10	0.15	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6	0.21	＜0.06	0.13	6	0.21	0.06	0.15	6
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1	0.003	0.002	0.003	4	0.004	0.003	0.004	4
26	臭素酸	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1	0.008	0.006	0.007	4	0.011	0.007	0.010	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03	0.002	0.002	0.002	4	0.003	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	0.02	＜0.02	＜0.02	4	0.02	＜0.02	＜0.02	4
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	9.2	8.7	9.0	2	9.9	9.4	9.7	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	7.2	6.6	6.9	12	7.1	6.6	6.9	12
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	117	101	109	4	111	108	110	4
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	177	166	171	4	181	155	169	4
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	0.3	＜0.3	＜0.3	12	0.3	＜0.3	＜0.3	12
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.1	8.2	12	8.3	8.2	8.2	12
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	(度)	5	＜1	＜1	＜1	12	＜1	＜1	＜1	12
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12

その他の項目			基準値	給水栓水（成蔵公民館）				給水栓水（林５番組公会堂）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	29.2	13.0	20.6	12	25.0	13.2	18.9	12
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－			－	－			－	－
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－			－	－			－	－

水質管理目標設定項目			目標値	給水栓水（成蔵公民館）			
				最　大	最　少	平　均	回数
1	アンチモン	(mg/L)	0.02			<0.002	1
2	ウラン	(mg/L)	0.002			<0.0002	1
3	ニッケル	(mg/L)	0.02			<0.002	1
4	削除		―			―	―
5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004			<0.0004	1
6	削除		―			―	―
7	削除		―			―	―
8	トルエン	(mg/L)	0.4			<0.04	1
9	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	0.08			<0.008	1
10	亜塩素酸	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要			
11	削除		―			―	―
12	二酸化塩素	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要			
13	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01			<0.001	1
14	抱水クロラール	(mg/L)	0.02			<0.002	1
15	農薬類(110項目)	(評価値)	1			―	―
16	残留塩素	(mg/L)	1			0.3	1
17	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	10～100			109	1
18	マンガン	(mg/L)	0.01			<0.001	1
19	遊離炭酸	(mg/L)	20			7.1	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3			<0.03	1
21	ﾒﾁﾙ-t-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02			<0.002	1
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	(mg/L)	3			0.9	1
23	臭気強度（TON）		3			1	1
24	蒸発残留物	(mg/L)	30～200			177	1
25	濁度	(度)	1			<0.1	1
26	ｐＨ		7.5 程度			8.2	1
27	腐食性（ランゲリア指数）		-1～0			0.3	1
28	従属栄養細菌	(CFU/mL)	2000以下			23	1
29	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1			<0.002	1
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1			0.01	1
31	PFOS（ペレフルオロオクタンスルホン酸）及びPFOA（ペレフルオロオクタン酸）	(mg/L)	0.00005			<0.000005	1

永吉浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（場内着水井）				原水（１号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	2
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	4
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10			0.06	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8			<0.08	1	<0.08	<0.08	<0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0			0.02	1	0.02	0.02	0.02	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－			－	－
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－			－	－
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－			－	－
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－			－	－
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－			－	－
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－			－	－
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3			<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200			8.2	1	8.1	7.8	8.0	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05			0.012	1	0.012	0.011	0.012	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	5.7	5.3	5.5	12	5.5	5.4	5.5	2
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300			111	1	110	102	106	2
40	蒸発残留物	(mg/L)	500			172	1	175	170	173	2
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3	2
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	12	8.3	8.3	8.3	2
48	味		異常でないこと			－	－			－	－
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	2
50	色度	(度)	5	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	2
51	濁度	(度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	2

その他の項目			基準値	原水（場内着水井）				原水（１号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	17.0	14.6	16.0	12	15.9	15.5	15.7	4
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－			0.15	1	0.21	0.20	0.21	2
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－			－	－	0	0	0	4

水質管理目標設定項目			目標値	原水（場内着水井）				原水（１号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	アンチモン	(mg/L)	0.02			―	―			<0.002	1
2	ウラン	(mg/L)	0.002			―	―			<0.0002	1
3	ニッケル	(mg/L)	0.02			―	―			<0.002	1
4	削除		―			―	―			―	―
5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004			―	―			<0.0004	1
6	削除		―			―	―			―	―
7	削除		―			―	―			―	―
8	トルエン	(mg/L)	0.4			―	―			<0.04	1
9	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	0.08			―	―			<0.008	1
10	亜塩素酸	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
11	削除		―			―	―			―	―
12	二酸化塩素	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
13	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01			―	―			―	―
14	抱水クロラール	(mg/L)	0.02			―	―			―	―
15	農薬類(110項目)	(評価値)	1			0.00	1			―	―
16	残留塩素	(mg/L)	1			―	―			―	―
17	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	10～100			―	―			110	1
18	マンガン	(mg/L)	0.01			―	―			0.012	1
19	遊離炭酸	(mg/L)	20			―	―			7.1	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3			―	―			<0.03	1
21	ﾒﾁﾙ-t-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02			―	―			<0.002	1
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	(mg/L)	3			―	―			0.9	1
23	臭気強度（TON）		3			―	―			5	1
24	蒸発残留物	(mg/L)	30～200			―	―			175	1
25	濁度	(度)	1			―	―			<0.1	1
26	ｐＨ		7.5 程度			―	―			8.3	1
27	腐食性（ランゲリア指数）		-1～0			―	―			0.3	1
28	従属栄養細菌	(CFU/mL)	2000以下			―	―			5	1
29	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1			―	―			<0.002	1
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1			―	―			<0.01	1
31	PFOS（ペレフルオロオクタンスルホン酸）及びPFOA（ペレフルオロオクタン酸）	(mg/L)	0.00005			―	―			<0.000005	1

永吉浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（２号井）				原水（４号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	2	0	0	0	2
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.02	＜0.02	＜0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－			－	－
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－			－	－
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－			－	－
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－			－	－
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－			－	－
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－			－	－
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	8.4	7.8	8.1	2	8.5	7.8	8.2	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.011	0.010	0.011	2	0.013	0.013	0.013	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	5.6	5.4	5.5	2	5.7	5.6	5.7	2
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	114	104	109	2	118	114	116	2
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	189	178	184	2	184	178	181	2
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	＜0.3	＜0.3	＜0.3	2	＜0.3	＜0.3	＜0.3	2
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	2	8.3	8.3	8.3	2
48	味		異常でないこと			－	－			－	－
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	2	異常なし	異常なし	異常なし	2
50	色度	(度)	5	＜1	＜1	＜1	2	＜1	＜1	＜1	2
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2

その他の項目			基準値	原水（２号井）				原水（４号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	16.0	15.4	15.7	4	15.6	15.4	15.5	4
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－	0.19	0.17	0.18	2	0.22	0.21	0.22	2
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－	0	0	0	4	0	0	0	4

水質管理目標設定項目			目標値	原水（２号井）				原水（４号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	アンチモン	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
2	ウラン	(mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
3	ニッケル	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
4	削除		―			―	―			―	―
5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004			<0.0004	1			<0.0004	1
6	削除		―			―	―			―	―
7	削除		―			―	―			―	―
8	トルエン	(mg/L)	0.4			<0.04	1			<0.04	1
9	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	0.08			<0.008	1			<0.008	1
10	亜塩素酸	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
11	削除		―			―	―			―	―
12	二酸化塩素	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
13	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01			―	―			―	―
14	抱水クロラール	(mg/L)	0.02			―	―			―	―
15	農薬類(110項目)	(評価値)	1			―	―			―	―
16	残留塩素	(mg/L)	1			―	―			―	―
17	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	10～100			114	1			114	1
18	マンガン	(mg/L)	0.01			0.011	1			0.013	1
19	遊離炭酸	(mg/L)	20			6.2	1			6.2	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
21	ﾒﾁﾙ-t-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	(mg/L)	3			0.9	1			0.9	1
23	臭気強度（TON）		3			2	1			2	1
24	蒸発残留物	(mg/L)	30～200			189	1			184	1
25	濁度	(度)	1			<0.1	1			<0.1	1
26	ｐＨ		7.5 程度			8.3	1			8.3	1
27	腐食性（ランゲリア指数）		-1～0			0.3	1			0.3	1
28	従属栄養細菌	(CFU/mL)	2000以下			0	1			0	1
29	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1			<0.002	1			<0.002	1
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1			<0.01	1			<0.01	1
31	PFOS（ペレフルオロオクタンスルホン酸）及びPFOA（ペレフルオロオクタン酸）	(mg/L)	0.00005			<0.000005	1			<0.000005	1

永吉浄水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水質基準項目			給水栓水水質基準値	原水（５号井）				原水（６号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	2	0	0	0	2
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.18	0.10	0.14	2	0.21	0.15	0.18	2
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2	＜0.08	＜0.08	＜0.08	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6			－	－			－	－
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			－	－			－	－
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06			－	－			－	－
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
26	臭素酸	(mg/L)	0.01			－	－			－	－
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			－	－			－	－
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			－	－			－	－
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			－	－			－	－
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			－	－			－	－
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	10.0	8.7	9.4	2	9.5	8.9	9.2	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.013	0.012	0.013	2	0.013	0.011	0.012	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	5.6	5.4	5.5	2	5.8	5.6	5.7	2
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	124	112	118	2	127	111	119	2
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	180	167	174	2	189	164	177	2
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	2
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	＜0.3	＜0.3	＜0.3	2	＜0.3	＜0.3	＜0.3	2
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	2	8.3	8.3	8.3	2
48	味		異常でないこと			－	－			－	－
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	2	異常なし	異常なし	異常なし	2
50	色度	(度)	5	＜1	＜1	＜1	2	＜1	＜1	＜1	2
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2

その他の項目			基準値	原水（５号井）				原水（６号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	16.3	15.5	15.7	4	15.9	15.5	15.7	4
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－	0.18	0.17	0.18	2	0.14	0.14	0.14	2
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－	0	0	0	4	0	0	0	4

水質管理目標設定項目			目標値	原水（５号井）				原水（６号井）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	アンチモン	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
2	ウラン	(mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
3	ニッケル	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
4	削除		―			―	―			―	―
5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004			<0.0004	1			<0.0004	1
6	削除		―			―	―			―	―
7	削除		―			―	―			―	―
8	トルエン	(mg/L)	0.4			<0.04	1			<0.04	1
9	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	0.08			<0.008	1			<0.008	1
10	亜塩素酸	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
11	削除		―			―	―			―	―
12	二酸化塩素	(mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
13	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01			―	―			―	―
14	抱水クロラール	(mg/L)	0.02			―	―			―	―
15	農薬類(110項目)	(評価値)	1			―	―			―	―
16	残留塩素	(mg/L)	1			―	―			―	―
17	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	10～100			112	1			111	1
18	マンガン	(mg/L)	0.01			0.012	1			0.011	1
19	遊離炭酸	(mg/L)	20			5.3	1			5.3	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
21	ﾒﾁﾙ-t-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	(mg/L)	3			1.3	1			1.3	1
23	臭気強度（TON）		3			1	1			1	1
24	蒸発残留物	(mg/L)	30～200			180	1			189	1
25	濁度	(度)	1			<0.1	1			<0.1	1
26	ｐＨ		7.5 程度			8.3	1			8.3	1
27	腐食性（ランゲリア指数）		-1～0			0.3	1			0.3	1
28	従属栄養細菌	(CFU/mL)	2000以下			0	1			0	1
29	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1			<0.002	1			<0.002	1
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1			<0.01	1			<0.01	1
31	PFOS（ペレフルオロオクタンスルホン酸）及びPFOA（ペレフルオロオクタン酸）	(mg/L)	0.00005			<0.000005	1			<0.000005	1

角山配水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

	水 質 基 準 項 目		給水栓水水質基準値	給水栓水（飯富新田公民館）				給水栓水（袖ケ浦市終末処理場）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.71	＜0.02	0.46	4	0.84	0.40	0.60	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.09	＜0.08	＜0.08	2	0.10	0.09	0.10	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.05	0.04	0.05	2	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6	0.06	＜0.06	＜0.06	4	0.09	＜0.06	0.06	4
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06	0.013	0.008	0.011	4	0.014	0.009	0.012	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1	0.007	0.004	0.006	4	0.007	0.005	0.007	4
26	臭素酸	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1	0.029	0.023	0.026	4	0.032	0.027	0.029	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03	0.010	0.006	0.008	4	0.009	0.006	0.008	4
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09	0.002	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.02	0.04	4
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	22.5	19.0	20.8	2	23.8	23.3	23.6	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	21.6	6.0	17.6	12	21.3	15.6	18.4	12
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	111	102	105	4	118	103	109	4
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	219	183	202	4	212	200	205	4
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	1.0	0.4	0.8	12	1.1	0.4	0.8	12
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.9	7.6	7.7	12	7.9	7.7	7.8	12
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	(度)	5	＜1	＜1	＜1	12	＜1	＜1	＜1	12
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12

	その他の項目		基準値	原水（場内着水井）				給水栓水（袖ケ浦市終末処理場）			
				最　大	最　少	平　均	回数	最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	29.4	11.0	19.8	12	28.5	11.5	19.9	12
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－			－	－			－	－
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－			－	－			－	－

吉野田配水場系　水質検査結果　　（令和５年度）

水 質 基 準 項 目			給水栓水水質基準値	給水栓水（百目木公園）			
				最　大	最　少	平　均	回数
1	一般細菌	(CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	2
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	2
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10	0.84	0.45	0.63	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.10	0.09	0.10	2
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	＜0.004	＜0.004	＜0.004	2
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	2
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	2
21	塩素酸	(mg/L)	0.6	0.12	0.07	0.09	4
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02	＜0.002	＜0.002	＜0.002	4
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06	0.017	0.010	0.014	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1	0.010	0.006	0.008	4
26	臭素酸	(mg/L)	0.01	＜0.001	＜0.001	＜0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1	0.038	0.031	0.035	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03	＜0.003	＜0.003	＜0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03	0.011	0.008	0.010	4
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09	0.003	0.002	0.003	4
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08	＜0.008	＜0.008	＜0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2	0.05	0.02	0.04	4
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3	＜0.03	＜0.03	＜0.03	2
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200	22.3	21.8	22.1	2
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
38	塩化物イオン	(mg/L)	200	23.4	15.0	18.7	12
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300	118	105	111	4
40	蒸発残留物	(mg/L)	500	213	205	210	4
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	2
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	7
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02	＜0.005	＜0.005	＜0.005	2
45	フェノール類	(mg/L)	0.005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3	1.2	0.4	0.8	12
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.9	7.6	7.8	12
48	味		異常でないこと	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	12
50	色度	(度)	5	＜1	＜1	＜1	12
51	濁度	(度)	2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	12

その他の項目			基準値	原水（場内着水井）			
				最　大	最　少	平　均	回数
1	水温	(℃)	－	30.8	13.0	21.1	12
2	アンモニア態窒素	(mg/L)	－			－	－
3	嫌気性芽包菌	(CFU/100mL)	－			－	－