令和６年度　　吉羽浄水場（給水栓）

検査機関　環境未来株式会社

番号	項目	基準値	2024年									2025年		
			4月26日	5月27日	6月17日	7月18日	8月22日	9月26日	10月21日	11月25日	12月12日	1月23日		
	水温（℃）		17.6	21.0	23.0	24.0	28.0	25.0	22.0	16.0	12.6	10.0		
	残留塩素（ppm）		0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8		
1	一般細菌	100 以下/1ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.0003	－	－	－	－	－		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.00005	－	－	－	－	－		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.004	－	－	－	－	－		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	－	1.1	－	－	1.30	－	－	2.30	－	－		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	－	－	－	－	0.09	－	－	－	－	－		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.1	－	－	－	－	－		
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	－	－	－	－	＜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	0.04 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－		
21	塩素酸	0.6 mg/l以下	－	＜0.05	－	－	0.06	－	－	＜0.05	－	－		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－		
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	－	0.008	－	－	0.023	－	－	0.005	－	－		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.008	－	－	0.005	－	－	0.005	－	－		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.004	－	－	0.005	－	－	0.005	－	－		
26	臭素酸	0.01 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.019	－	－	0.040	－	－	0.016	－	－		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.014	－	－	0.007	－	－		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.012	－	－	0.006	－	－		
30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	－	＜0.008	－	－	＜0.008	－	－	＜0.008	－	－		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	－	－	－	－	0.018	－	－	－	－	－		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	－	0.029	－	－	0.009	－	－	0.008	－	－		
35	銅及びその化合物	1 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	－	－	－	－	13	－	－	－	－	－		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－		
38	塩化物イオン	200 mg/l以下	19	17	20	19	18	16	22	21	21	23		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	－	55	－	－	66	－	－	79	－	－		
40	蒸発残留物	500 mg/l以下	－	110	－	－	140	－	－	130	－	－		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－		
42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	－	－	－	－	0.000001	－	－	－	－	－		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	－	－	－	－	0.000001	－	－	－	－	－		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－		
45	フェノール類	0.005 mg/l以下	－	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－		
46	有機物質（ＴＯＣ）	3 mg/l以下	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.9	0.6	0.7	0.8		
47	ｐＨ	5.8～8.6	7.4	7.1	7.0	7.2	7.3	7.1	7.3	7.0	7.0	6.9		
48	味	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない		
49	臭気	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない		
50	色度	5 度以下	0.9	0.5	0.6	0.8	＜0.5	＜0.5	0.8	＜0.5	＜0.5	＜0.5		
51	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1		