令和５年度　　八甫浄水場（給水栓）

検査機関　環境未来株式会社

番号	項目	基準値	2023年									2024年		
			4月26日	5月23日	6月26日	7月24日	8月28日	9月13日	10月17日	11月16日	12月11日	1月22日	2月5日	3月5日
	水温（℃）		14.0	18.6	20.6	25.5	28.0	26.2	19.5	13.0	10.6	7.5	6.5	8.4
	残留塩素（ppm）		0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
1	一般細菌	100 以下/1ml	0	0	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	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	－	－	＜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	－	－	＜0.001	－
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	－	1.10	－	－	1.60	－	－	2.30	－	－	1.80	－
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	－	－	＜0.05	－	－	＜0.05	－	－	＜0.05	－
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.014	－	－	0.005	－	－	0.003	－
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.009	－	－	0.011	－	－	0.005	－	－	0.004	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.003	－	－	0.005	－	－	0.005	－	－	0.004	－
26	臭素酸	0.01 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.016	－	－	0.028	－	－	0.016	－	－	0.011	－
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.008	－	－	0.010	－	－	0.005	－	－	0.006	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	－	0.006	－	－	0.009	－	－	0.006	－	－	0.004	－
30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜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	－	－	＜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	－	－	－	－	0.028	－	－	－	－	－	－	－
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	－	＜0.005	－	－	0.014	－	－	0.006	－	－	＜0.005	－
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	17	16	15	19	19	20	21	23	22	26	25	27
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	－	45	－	－	74	－	－	79	－	－	71	－
40	蒸発残留物	500 mg/l以下	－	110	－	－	140	－	－	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	－	－	＜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	0.6	0.6	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9
47	ｐＨ	5.8～8.6	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0
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	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	異常でない	異常でない
50	色度	5 度以下	＜0.5	＜0.5	＜0.5	1.5	0.5	0.9	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
51	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.5	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1