令和６年度　　鷲宮浄水場（給水栓）

検査機関　環境未来株式会社

番号	項目	基準値	2024年											
			4月26日	5月27日	6月17日	7月18日	8月26日	9月26日						
	水温（℃）		15.5	20.0	23.0	23.2	27.4	25.5						
	残留塩素（ppm）		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						
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						
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	－						
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	－						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	－	1.1	－	－	1.60	－						
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	－	－	－	－	0.1	－						
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	－						
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	－	＜0.002	－	－	＜0.002	－						
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.016	－						
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.008	－	－	0.004	－						
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.004	－	－	0.006	－						
26	臭素酸	0.01 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－						
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	－	0.018	－	－	0.032	－						
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.012	－						
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	－	0.007	－	－	0.010	－						
30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下	－	＜0.001	－	－	＜0.001	－						
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	－	＜0.008	－	－	＜0.008	－						
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下	－	－	－	－	0.006	－						
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	－	0.007	－	－	0.024	－						
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	－	－	－	－	12	－						
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	16	17	19	16	19	16						
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	－	53	－	－	74	－						
40	蒸発残留物	500 mg/l以下	－	110	－	－	140	－						
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	－	－	－	－	0.000002	－						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	－	－	－	－	0.000002	－						
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	－	＜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	0.7	0.6	0.9	0.9	0.7						
47	ｐＨ	5.8～8.6	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2						
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						
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						
50	色度	5 度以下	＜0.5	＜0.5	1.3	0.6	0.8	＜0.5						
51	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	0.4	＜0.1	0.2	＜0.1						