

R4年度(2022年4月～2023年3月)白山ろく簡易水道(吉野広域)水質検査結果 市原

番号	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
	水温	(℃)	—	11.1	14.3	18.1	23.2	24.1	24.3	19.7	15.8	10.5	6.7	5.8	9.0	24.3	5.8	15.22
1	一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及其化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及其化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.005未満	0	0
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10.0mg/L以下	—	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.7	—	—	0.6	0.7	0.3	0.5
12	フッ素及其化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及其化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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)	0.04mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	0.06未満	—	—	0.11	—	—	0.08	—	—	0.06未満	0.11	0.06未満	0.0475
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0069	—	—	0.0067	—	—	0.0041	—	—	0.0020	0.0069	0.002	0.0049
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0015	—	—	0.0021	—	—	0.0015	—	—	0.0016	0.0021	0.0015	0.0017
26	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.012	—	—	0.013	—	—	0.0087	—	—	0.0058	0.013	0.0058	0.0099
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0039	—	—	0.0043	—	—	0.0022	—	—	0.0022	0.0043	0.0022	0.0034
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及其化合物	(mg/L)	1mg/L以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	アルミニウム及其化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	0.04	—	—	0.07	—	—	0.03	—	—	0.03	0.07	0.03	0.0425
34	鉄及其化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03未満	0.0033
35	銅及其化合物	(mg/L)	1mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及其化合物	(mg/L)	200.0mg/L以下	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	4.2	4.2
37	マンガン及其化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	(mg/L)	200.0mg/L以下	6.2	4.9	4.6	4.9	4.8	4.6	4.7	4.9	4.9	5.7	5.4	5.7	6.2	4.6	5.108
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300.0mg/L以下	29.0	31.8	34.2	42.0	41.0	46.5	39.2	45.2	35.0	41.2	42.2	39.0	46.5	29	38.858
40	発熱残留物	(mg/L)	500.0mg/L以下	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	57	57
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキシミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	—
43	2-メルイソホルネール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3.0mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8以上 8.6以下	7.4	7.6	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.4	7.6917
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	—	—	—
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	—	—	—
50	色度	(度)	5.0度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	(度)	2.0度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.30	0.30	0.25	0.20	0.25	0.30	0.20	0.40	0.30	0.45	0.50	0.40	0.5	0.2	0.321





