

定期水質検査結果集計表

山武市蓮沼イ

令和6年度

項 目	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	最高	最低	平均	回数
1 一般細菌	100 個/mL	0	0											0			2
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出											不検出			2
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L																0
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L																0
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L																0
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L																0
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L																0
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L																0
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004											< 0.004			1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001											< 0.001			1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.80											1.80			1
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.08											0.08			1
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L																0
14 四塩化炭素	0.002 mg/L																0
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L																0
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																0
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L																0
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L																0
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L																0
20 ベンゼン	0.01 mg/L																0
21 塩素酸	0.6 mg/L		0.11											0.11			1
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.001											0.001			1
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L		0.006											0.006			1
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001											< 0.001			1
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.014											0.014			1
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.003											0.003			1
30 ブロモホルム	0.09 mg/L		0.004											0.004			1
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		0.003											0.003			1
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L																0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.03											0.03			1
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03											< 0.03			2
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L																0
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	18.9	32.0											32.0	18.9	25.5	2
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L																0
38 塩化物イオン	200 mg/L	34.9	57.1											57.1	34.9	46.0	2
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L	64.0	78.4											78.4	64.0	71.2	2
40 蒸発残留物	500 mg/L	178	208											208	178	193	2
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L																0
42 ジェオスミン	0.0001 mg/L		< 0.00001											< 0.00001			1
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/L		< 0.00001											< 0.00001			1
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
45 フェノール類	0.005 mg/L																0
46 有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg/L	0.4	0.3											0.4	0.3	0.4	2
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3											7.4	7.3	7.4	2
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし											異常なし			2
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	5 度	< 1	< 1											< 1			2
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1											< 0.1			2
残留塩素	0.1mg/L以上	0.74	0.66											0.74	0.66	0.70	2
水 温	℃	15.5	19.8											19.8	15.5	17.7	2