

定期水質検査結果集計表

横芝光町長山台

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	0	0	0	0						0			7
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						不検出			7
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L							< 0.0003						< 0.0003			1
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L							< 0.00005						< 0.00005			1
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L							< 0.002						< 0.002			1
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004					< 0.004						< 0.004			2
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001					< 0.001						< 0.001			2
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.79					2.29						2.29	1.79	2.04	2
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.08					< 0.08						0.08	< 0.08	< 0.08	2
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L							0.04						0.04			1
14 四塩化炭素	0.002 mg/L							< 0.0002						< 0.0002			1
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
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							< 0.001						< 0.001			1
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L							< 0.0005						< 0.0005			1
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
20 ベンゼン	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
21 塩素酸	0.6 mg/L		0.11					0.15						0.15	0.11	0.13	2
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002					< 0.002						< 0.002			2
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.001					0.003						0.003	0.001	0.002	2
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002					0.003						0.003	< 0.002	< 0.002	2
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L		0.006					0.015						0.015	0.006	0.011	2
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001					< 0.001						< 0.001			2
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.014					0.033						0.033	0.014	0.024	2
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002					0.002						0.002	< 0.002	< 0.002	2
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.003					0.009						0.009	0.003	0.006	2
30 ブロモホルム	0.09 mg/L		0.004					0.006						0.006	0.004	0.005	2
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		0.002					0.004						0.004	0.002	0.003	2
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.03					0.04						0.04	0.03	0.04	2
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03				< 0.03			7
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L							< 0.01						< 0.01			1
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	19.4	32.1	26.0	29.9	31.3	28.0	33.2						33.2	19.4	28.6	7
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
38 塩化物イオン	200 mg/L	35.5	56.7	46.1	51.3	53.2	42.7	56.8						56.8	35.5	48.9	7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L	65.4	79.2	77.2	89.0	88.2	96.7	99.7						99.7	65.4	85.1	7
40 蒸発残留物	500 mg/L	180	210	209	241	233	225	259						259	180	222	7
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L							< 0.02						< 0.02			1
42 ジェオスミン	0.01 µg/L		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							< 0.000001			4
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L		< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001								0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002					< 0.002						< 0.002			2
45 フェノール類	0.005 mg/L							< 0.0005						< 0.0005			1
46 有機物（TOC）	3 mg/L	0.4	0.3	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7						0.9	0.3	0.6	7
47 pH値	5.8～8.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3						7.5	7.3	7.4	7
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			7
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			7
50 色度	5 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1						< 1			7
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						< 0.1			7
残留塩素	0.1mg/L以上	0.84	0.78	0.76	0.76	0.72	0.86	0.88						0.88	0.72	0.80	7
水温	℃	15.8	19.6	21.7	25.2	28.2	27.1	24.8						28.2	15.8	23.2	7