

令和6年度浄水水質検査結果

採水場所	6 向山												最高	最低	平均	水質基準	
	令和6年4月2日	令和6年5月14日	令和6年6月13日	令和6年7月11日	令和6年8月20日	令和6年9月11日	令和6年10月2日	令和6年11月14日	令和6年12月18日	令和7年1月8日	令和7年2月3日	令和7年3月5日					
採水年月日	候前日・当日	雨・快晴	雨・曇	晴・曇	曇・曇	雨・晴	晴・晴	晴・快晴	曇・曇	晴・晴	雨・晴	雨・曇	雪・雨				
天候	温度(°C)	18.2	19.6	22.3	27.0	30.8	32.2	32.7	16.5	11.9	9.5	7.6	10.8	32.7	7.6	19.9	
水温(°C)		16.0	17.5	19.0	20.5	22.5	21.9	20.5	18.2	15.5	15.0	14.2	14.8	22.5	14.2	18.0	
1 一般細菌(1mL中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
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		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)			0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4 水銀及びその化合物(mg/L)			0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6 鉛及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											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)			0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9 亜硝酸態窒素(mg/L)			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)			0.001 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	0.001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.57	3.45		2.96				3.44			3.70			3.70	2.96	3.42	10 以下
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満												0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満												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)		0.005 未満												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)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
22 クロロホルム(mg/L)		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	0.002 未満
23 クロロホルム(mg/L)		0.002 未満		0.004 未満				0.002 未満			0.001 未満			0.004 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.002 未満
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		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	0.003 未満
25 ジブromクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
26 臭素(mg/L)		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	0.001 未満
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.007 未満		0.011 未満				0.009 未満			0.005 未満			0.011 未満	0.005 未満	0.008 未満	0.01 未満
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		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	0.003 未満
29 プロモジクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満			0.001 未満			0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.003 未満
30 ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.002 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		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	0.008 未満
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満												0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		11.1												11.1	11.1	11.1	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満												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)	9.6	9.0	8.7	8.1	8.5	8.1	7.8	8.2	8.6	8.7	9.2	9.5	9.6	7.8	8.7	8.7	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	92	95		88				96			96			96	88	93	300 以下
40 蒸発残留物(mg/L)	134	197		159				195			165			197	134	170	500 以下
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満												0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満												0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
47 pH	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	8.0	7.6	7.8	5.8~8.6
48 味	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	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	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	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)	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	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	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	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.42	0.46	0.30	0.30	0.31	0.35	0.45	0.41	0.42	0.39	0.44	0.40	0.46	0.30	0.39	0.39	0.1 以上
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合