

水質検査結果

配水池名：第1配水池

採水場所：東御市大日向

(注)「<」は、未満を表します。

検査項目	基準値	令和5年									令和6年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	100個/ml以下	0	1	0	0	0	0	0	0	0			
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	不検出			
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下							<0.0002					
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下							<0.00005					
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下							<0.001					
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下							<0.001					
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下							<0.001					
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下							<0.001					
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下							<0.004					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001				<0.001					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下							0.49					
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下							<0.05					
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下							<0.1					
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下							<0.0001					
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下							<0.002					
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	0.04mg/l以下							<0.0002					
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下							<0.0001					
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下							<0.0001					
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下							<0.0001					
20 ベンゼン	0.01mg/l以下							<0.0001					
21 塩素酸	0.6mg/l以下			<0.06				<0.06					
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002				<0.002					
23 クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0004				0.0006					
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.002				<0.002					
25 ジブromokクロロメタン	0.1mg/l以下			0.0006				0.0009					
26 臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001				<0.001					
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.0016				0.0026					
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.002				<0.002					
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			0.0005				0.0008					
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下			0.0001				0.0003					
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.008				<0.008					
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下							0.01					
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下							<0.01					
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下							<0.01					
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下							<0.01					
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下							3.0					
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下							<0.001					
38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.7	1.6	1.5	1.5	1.6		2.2	2.0				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下							23.0					
40 蒸発残留物	500mg/l以下							64					
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下							<0.02					
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下							<0.000001					
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下							<0.000001					
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下							<0.005					
45 フェノール類	0.005mg/l以下							<0.0005					
46 有機物等(全有機炭素の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3				
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9		7.8	7.6				
48 味	異常でないこと												
49 臭気	異常でないこと												
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1				
51 濁度	2度以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05				