

水質検査結果

配水池名：霧久保配水池

採水場所：佐久穂町大日向

(注)「<」は、未満を表します。

検査項目	基準値	令和6年										令和7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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	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		0.003			0.003			0.003			0.003		
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			<0.001			<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.47											
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.08											
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			0.09			0.08			0.08		
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
23 クロロホルム	0.06mg/l以下		0.0026			0.0012			0.0006			0.0008		
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0003			0.0008			0.0003			0.0004		
26 臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.0042			0.0032			0.0015			0.0017		
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0013			0.0012			0.0006			0.0005		
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<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		0.02											
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.02											
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		4.0											
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	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.2	1.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		32.0											
40 蒸発残留物	500mg/l以下		62											
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	0.9	0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.7	
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	3	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2度以下	0.30	0.06	0.26	<0.05	0.08	0.28	0.98	0.26	0.26	0.17	0.26	<0.05	

