

令和7年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕
 藤岡地域 蛭沼浄水場系 採水場所: 願成寺

検 査 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	備 考
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<	0.0003											
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	0.05mg/L以下	<	0.002											
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<	0.004											
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<	0.001		<	0.001			<	0.001				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<	0.05		<	0.05			<	0.05				
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.11			0.11				0.1				
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	<	0.0002											
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<	0.005											
16 シス-1・2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<	0.001											
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<	0.001											
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<	0.001											
19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<	0.001											
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<	0.001											
21 塩素酸	0.6mg/L以下		0.08			0.08				0.06				
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<	0.002		<	0.002			<	0.002				
23 クロロホルム	0.06mg/L以下		0.016		0.019	0.019				0.019				
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<	0.003			0.007				0.006				
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<	0.001		<	0.001			<	0.001				
26 臭素酸	0.01mg/L以下	<	0.001		<	0.001			<	0.001				
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.02			0.023				0.023				
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.014			0.015				0.013				
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.004			0.004				0.004				
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<	0.001		<	0.001			<	0.001				
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<	0.008		<	0.008			<	0.008				
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.004											
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.1			0.09				0.1				
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<	0.03											
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		19.1											
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.002			0.002				0.003				
38 塩化物イオン	200mg/L以下	8.8	9	9.1	8.9	9.0	9.3	9.1	8.2	8.3				
39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		27			25			27					
40 蒸発残量物	500mg/L以下		140			151			130					
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	<	0.002											
45 フェノール類	0.005mg/L以下	<	0.0005											
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6				
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4				
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	異常なし				
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	異常なし				
50 色度	5度以下	0.7	0.7	0.5	1.2	0.9	0.9	0.9	1	0.8				
51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
水 温		13.8	17.7	20.2	21.5	26.5	28.1	25.0	17.4	14.9				
残 留 塩 素		0.4	0.3	0.36	0.2	0.5	0.2	0.4	0.60	0.5				