

定期水質検査結果（令和8年度）

採水区分		番号		水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備 考				
量水所		26		高畠量水所																	
試料採取時の 記録事項	採 水 月 日	4月7日	5月12日	6月2日																	
	採 水 時 刻	12:10	13:20	10:19																	
	天 候（前日）	晴	晴	晴																	
	天 候（当日）	曇	晴	曇																	
	気 温（℃）	10.1	24.6	22.0																	
水 温（℃）	8.1	13.5	17.3																		
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4																		
水 質 基 準 項 目		基準値 (mg/L)																			
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0												病原微生物				
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003 以下																			
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下															金属類				
5	セレン及びその化合物	0.01 以下																			
6	鉛及びその化合物	0.01 以下																			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下																			
8	六価クロム化合物	0.05 以下																			
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下	<0.004														無機物				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	<0.001																		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	0.2																		
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下																			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下																			
14	四塩化炭素	0.002 以下															有機物				
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下																			
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 以下																			
17	ジクロロメタン	0.02 以下																			
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下																			
19	トリクロロエチレン	0.01 以下																			
20	ペルフルオロ（オクタンー1ーサル ホン酸）（別名P F O S）及びペル フルオロオクタン酸（別名P F O A）	mg/L																			
21	ベンゼン	0.01 以下																			
22	塩素酸	0.6 以下	<0.06														消毒副生成物				
23	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002																		
24	クロロホルム	0.06 以下	0.008																		
25	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.006																		
26	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001																		
27	臭素酸	0.01 以下	<0.001																		
28	総トリハロメタン	0.1 以下	0.010																		
29	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.005																		
30	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.002																		
31	ブロモホルム	0.09 以下	<0.001																		
32	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008																		
33	亜鉛及びその化合物	1.0 以下																金属類			
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下																			
35	鉄及びその化合物	0.3 以下																			
36	銅及びその化合物	1.0 以下																			
37	ナトリウム及びその化合物	200 以下																			
38	マンガン及びその化合物	0.05 以下															無機物				
39	塩化物イオン	200 以下	8.5	5.8	5.2																
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下																			
41	蒸発残留物	500 以下															有機物				
42	陰イオン界面活性剤	0.2 以下																			
43	ジェオスミン	0.00001 以下																			
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下																			
45	非イオン界面活性剤	0.02 以下																			
46	フェノール類	0.005 以下															その他				
47	有機物（T O C：全有機炭素）	3 以下	0.4	0.5	0.6																
48	p H値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2																
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											-		-	-		
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし											-		-	-		
51	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5																
52	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1																
基 準 の 適 合 状 況			適合	適合	適合																
検 査 機 関			1,2	1	1																

※ 検査機関： 1＝置賜電気水道事務所 2＝株式会社丹野