

定期水質検査結果(令和8年度)

採水区分		量水所		番号		水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考		
				25		南陽量水所															
試料採取時の記録事項	採水月日	4月7日		5月13日																	
	採水時間	14:25		15:10																	
	天候(前日)	晴		晴																	
	天候(当日)	曇		曇																	
	気温(℃)	9.0		21.8																	
	水温(℃)	8.2		13.8																	
水質管理目標設定項目		目標値(mg/L)		検査結果																	
1	アンチモン及びその化合物	0.02 以下																			
2	ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)																金属類			
3	ニッケル及びその化合物	0.02 以下		<0.001																	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 以下																有機物			
8	トルエン	0.4 以下																			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下																			
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)		<0.001														消毒副生成物			
14	抱水クロラール	0.02 以下(暫定)		<0.002																	
16	残留塩素	1 以下		0.6	0.57													消毒剤			
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上、100 以下		17														無機物			
18	マンガン及びその化合物	0.01 以下		<0.001														金属類			
19	遊離炭酸	20 以下		2														無機物			
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下																有機物			
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 以下																			
23	臭気強度(TON)	3 以下		<1																	
24	蒸発残留物	30 以上、200 以下		49														無機物			
25	濁度	1 度以下		<0.1	<0.1																
26	pH値	7.5 程度		6.9	7.0													その他			
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける		-2.9																	
28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数2,000以下(暫定)		0														微生物			
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下																有機物			
30	アルミニウム及びその化合物	0.1以下		<0.01														金属類			
検査機関※2				2	2																

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関：1=置賜電気水道事務所 2=株式会社丹野