

定期水質検査結果(令和6年度)

様式2

採水区分	原水	番号	水質検査実施地点名称
		16	笹野浄水場2系原水サンプリング栓

試料採取時の記録事項	採水月日	4月10日	5月8日													最高	最低	平均	備考			
	採水時刻	10:45	10:30																			
	天候(前日)	雨	雨																			
	天候(当日)	晴	曇																			
	気温(℃)	8.0	12.2																			
	水温(℃)	6.2	13.3																			
水質基準項目		単位	検査結果																			
1	一般細菌	個/mL	18	3															病原微生物			
2	大腸菌	-	検出	検出																		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003																金属類			
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005																			
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001																			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.003																			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001																			
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001																			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004																		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001															無機物			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	<0.1																		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08																			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01																			
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002																			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005																			
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	mg/L	<0.001																有機物			
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001																			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001																			
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001																			
20	ベンゼン	mg/L	<0.001																			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.013																金属類			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.79																			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.53																			
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005																			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.3																			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.057																			
38	塩化物イオン	mg/L	2.2	2.1																		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21																無機物			
40	蒸発残留物	mg/L	93																			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02																			
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001																		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001															有機物			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005																			
45	フェノール類	mg/L	<0.0005																			
46	有機物(TOC:全有機炭素)	mg/L	0.7	0.4																		
47	pH値	-	6.8	1.0															その他			
49	臭気	-	藻臭	藻臭																		
50	色度	度	8.7	1.7																		
51	濁度	度	38.8	1.4																		
検査機関			2	2																		

※ 検査機関：1=置賜電気水道事務所 2=株式会社丹野

