



JWWA-GLP073  
水道GLP認定

水質検査結果書

第 2024-T06-M01号

採水年月日	令和6年9月10日	天候	晴れ	気温	31.8℃	水温	26.7℃
採水地点	共同備蓄(東側)	試料種別	浄水	検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号		
採水者	樋口 剛史	(所属) 明和工業株式会社 新潟東港水道事業部					
番号	項目	検査結果値	水質基準値等	番号	項目	検査結果値	水質基準値等
1	一般細菌(CFU/mL)	0	1mL中100以下	32	亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	9.0	200mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	38	塩化物イオン	10.2	200mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25	300mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下	40	蒸発残留物	70	500mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	10mg/L以下	42	ジエオスミン	0.000001	0.00001mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.07	0.8mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.03	1.0mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.001未満	0.05mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	3mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	0.04mg/L以下	47	pH値	7.8	5.8以上8.6以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02mg/L以下	48	味	異常を認めず	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下	49	臭気	異常を認めず	異常でないこと
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下	50	色度	1未満	5度以下
20	ベンゼン	0.001未満	0.01mg/L以下	51	濁度	0.1未満	2度以下
21	塩素酸	0.15	0.6mg/L以下				
22	クロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下				
23	クロホルム	0.020	0.06mg/L以下	その他	残留塩素	0.3	遊離型0.1mg/L以上
24	ジクロロ酢酸	0.002未満	0.03mg/L以下		臭化物イオン	-	(mg/L)
25	ジブromクロロメタン	0.005	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下				
27	総トリハロメタン	0.037	0.1mg/L以下	(判定) 上記項目については水質基準に適合しています。			
28	トリクロロ酢酸	0.008	0.03mg/L以下	(備考)			
29	ブromジクロロメタン	0.012	0.03mg/L以下				
30	ブromホルム	0.001未満	0.09mg/L以下				
31	ホルムアルデヒド	0.005未満	0.08mg/L以下				
検査期間		令和6年9月10日～令和6年9月13日					
検査機関		新潟東港地域水道用水供給企業団(新潟市北区笹山114番地)					
検査責任者		技術管理責任者(水質係長) 植木 健一 印					

注1:検査結果の単位は、水質基準値等の単位と同じです。

注2:その他の項目は、水道GLP対象外である。

注3:残留塩素は、所属事業体の検査です。



JWWA-GLP073  
水道GLP認定

水質検査結果書

第 2024-T06-M02号

採水年月日		令和6年9月10日		天候		晴れ		気温		31.8℃		水温		27.6℃	
採水地点		MGCターミナル(西側)		試料種別		浄水		検査方法		平成15年厚生労働省告示第261号		採水者		樋口 剛史	
				(所属)		明和工業株式会社				新潟東港水道事業部					
番号	項目	検査結果値	水質基準値等	番号	項目	検査結果値	水質基準値等								
1	一般細菌(CFU/mL)	0	1mL中100以下	32	亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下								
2	大腸菌	不検出	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2mg/L以下								
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下								
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下								
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	9.1	200mg/L以下								
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05mg/L以下								
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下	38	塩化物イオン	10.1	200mg/L以下								
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26	300mg/L以下								
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下	40	蒸発残留物	70	500mg/L以下								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	10mg/L以下	42	ジエオスミン	0.000001	0.00001mg/L以下								
12	フッ素及びその化合物	0.07	0.8mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下								
13	ホウ素及びその化合物	0.03	1.0mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下								
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下								
15	1,4-ジオキサン	0.001未満	0.05mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	3mg/L以下								
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	0.04mg/L以下	47	pH値	7.8	5.8以上8.6以下								
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02mg/L以下	48	味	異常を認めず	異常でないこと								
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下	49	臭気	異常を認めず	異常でないこと								
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下	50	色度	1未満	5度以下								
20	ベンゼン	0.001未満	0.01mg/L以下	51	濁度	0.1未満	2度以下								
21	塩素酸	0.14	0.6mg/L以下												
22	クロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下												
23	クロホルム	0.023	0.06mg/L以下	その他	残留塩素	0.2	遊離型0.1mg/L以上								
24	ジクロロ酢酸	0.002	0.03mg/L以下		臭化物イオン	-	(mg/L)								
25	ジブromクロロメタン	0.005	0.1mg/L以下												
26	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下												
27	総トリハロメタン	0.041	0.1mg/L以下	(判定) 上記項目については水質基準に適合しています。											
28	トリクロロ酢酸	0.009	0.03mg/L以下	(備考)											
29	ブromジクロロメタン	0.013	0.03mg/L以下												
30	ブromホルム	0.001未満	0.09mg/L以下												
31	ホルムアルデヒド	0.005未満	0.08mg/L以下												
検査期間		令和6年9月10日～令和6年9月13日													
検査機関		新潟東港地域水道用水供給企業団(新潟市北区笹山14番地)													
検査責任者		技術管理責任者(水質係長) 植木 健一													

注1:検査結果の単位は、水質基準値等の単位と同じです。

注2:その他の項目は、水道GLP対象外である。

注3:残留塩素は、所属事業体の検査です。