制定日:平成22年09月01日
改定日:平成30年10月01日

JWWA-GLP073
水道GLP認定

水質検査結果書

採水年月日	平成31年4月16日	天候	晴れ	気温　14.9℃	水温　11.0℃
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	青柳　孝伸	(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	—	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	—	0.2mg/L以下
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	—	0.003mg/L以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3mg/L以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005mg/L以下	35	銅及びその化合物	—	1.0mg/L以下
5	ｾﾚﾝ及びその化合物	—	0.01mg/L以下	36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	—	200mg/L以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01mg/L以下	37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	—	0.05mg/L以下
7	ﾋ素及びその化合物	—	0.01mg/L以下	38	塩化物ｲｵﾝ	9.0	200mg/L以下
8	六価ｸﾛﾑ化合物	—	0.05mg/L以下	39	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	—	300mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04mg/L以下	40	蒸発残留物	—	500mg/L以下
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	—	0.01mg/L以下	41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	—	0.2mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	10mg/L以下	42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	—	0.00001mg/L以下
12	ﾌｯ素及びその化合物	—	0.8mg/L以下	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	—	0.00001mg/L以下
13	ﾎｳ素及びその化合物	—	1.0mg/L以下	44	非ｲｵﾝ界面活性剤	—	0.02mg/L以下
14	四塩化炭素	—	0.002mg/L以下	45	ﾌｪﾉｰﾙ類	—	0.005mg/L以下
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	—	0.05mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3mg/L以下
16	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	—	0.04mg/L以下	47	pH値	7.7	5.8以上8.6以下
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	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	—	0.01mg/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	—	0.01mg/L以下	50	色度	1未満	5度以下
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	—	0.01mg/L以下	51	濁度	0.1未満	2度以下
21	塩素酸	—	0.6mg/L以下				
22	ｸﾛﾛ酢酸	—	0.02mg/L以下				
23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	—	0.06mg/L以下	その他	残留塩素	0.3	遊離型0.1mg/L以上
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	—	0.03mg/L以下		臭素ｲｵﾝ	—	(mg/L)
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	—	0.01mg/L以下				
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	—	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	—	0.03mg/L以下	(備考)			
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	0.03mg/L以下				
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	—	0.09mg/L以下				
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	—	0.08mg/L以下				

検査期間	平成31年4月16日～平成31年4月17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1114番地)
検査責任者	技術管理責任者(水質係長)　松井　利恭　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。

制定日:平成22年09月01日
改定日:平成30年10月01日

JWWA-GLP073
水道GLP認定

水質検査結果書

採水年月日	平成31年4月16日	天候	晴れ	気温　14.9℃	水温　11.5℃
採水地点	海洋運輸(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	青柳　孝伸	(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	—	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	—	0.2mg/L以下
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	—	0.003mg/L以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3mg/L以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005mg/L以下	35	銅及びその化合物	—	1.0mg/L以下
5	ｾﾚﾝ及びその化合物	—	0.01mg/L以下	36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	—	200mg/L以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01mg/L以下	37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	—	0.05mg/L以下
7	ﾋ素及びその化合物	—	0.01mg/L以下	38	塩化物ｲｵﾝ	9.1	200mg/L以下
8	六価ｸﾛﾑ化合物	—	0.05mg/L以下	39	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	—	300mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04mg/L以下	40	蒸発残留物	—	500mg/L以下
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	—	0.01mg/L以下	41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	—	0.2mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	10mg/L以下	42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	—	0.00001mg/L以下
12	ﾌｯ素及びその化合物	—	0.8mg/L以下	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	—	0.00001mg/L以下
13	ﾎｳ素及びその化合物	—	1.0mg/L以下	44	非ｲｵﾝ界面活性剤	—	0.02mg/L以下
14	四塩化炭素	—	0.002mg/L以下	45	ﾌｪﾉｰﾙ類	—	0.005mg/L以下
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	—	0.05mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	3mg/L以下
16	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	—	0.04mg/L以下	47	pH値	7.7	5.8以上8.6以下
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	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	—	0.01mg/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	—	0.01mg/L以下	50	色度	1未満	5度以下
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	—	0.01mg/L以下	51	濁度	0.1未満	2度以下
21	塩素酸	—	0.6mg/L以下				
22	ｸﾛﾛ酢酸	—	0.02mg/L以下				
23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	—	0.06mg/L以下	その他	残留塩素	0.3	遊離型0.1mg/L以上
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	—	0.03mg/L以下		臭素ｲｵﾝ	—	(mg/L)
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	—	0.01mg/L以下				
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	—	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	—	0.03mg/L以下	(備考)			
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	0.03mg/L以下				
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	—	0.09mg/L以下				
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	—	0.08mg/L以下				

検査期間	平成31年4月16日～平成31年4月17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4114番地)
検査責任者	技術管理責任者(水質係長)　松井　利恭　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。