



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月2日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	4.7 (°C)
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	6.4 (°C)
検査区分	浄水全項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0009 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	35.0 (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	48.6 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	87.2 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.78 (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	201 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	0.11 (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.1未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	0.0001未満 (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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	0.0002未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	0.0005未満 (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.9 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.42	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.06未満 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0044 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0026 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0127 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		
基28	トリクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0048 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	5.5 (°C)
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	5.8 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	0.4 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0006 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.02 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	36.6 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	85.9 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.51 (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	215 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.46	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.08 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0026 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0021 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0083 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	0.003 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0030 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
				判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	4.7 (°C)
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	5.6 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	0.8 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0005 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	48.8 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	86.9 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	205 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.6 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.57	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.07 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0033 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0017 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0086 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0031 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
				判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月16日	天候	曇
採水時刻	7:40	気温	12.0 (°C)
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	6.9 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	1.0 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0005 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	68.0 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	99.5 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	261 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.3 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.67	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.13 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0013 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0008 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0038 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0012 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
				判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	-1.4 (°C)
採水場所	鱒川浄水場 鱒川浄水池	水温	5.0 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	0.8 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0004 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	83.9 (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	133 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	122 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	377 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.2 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.33	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.08 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0005 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0007 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0024 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0008 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
				判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月16日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	7.6 (°C)
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	6.4 (°C)
検査区分	浄水全項目	遊離残留塩素	0.5 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0006 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	34.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	50.8 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	84.6 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.64 (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	195 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	0.11 (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.1未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	0.0001未満 (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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	0.0002未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	0.0005未満 (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.62	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.07 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0034 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0022 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0102 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0040 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
				判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月16日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	6.3 (°C)
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	7.0 (°C)
検査区分	浄水全項目	遊離残留塩素	0.4 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0004 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	35.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	53.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	85.3 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.59 (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	203 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	0.11 (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.1未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	0.0001未満 (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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	0.0002未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	0.0005未満 (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	1.3 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.71	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.08 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0023 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0009 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0053 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		
基28	トリクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0017 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月16日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	8.1 (°C)
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	10.6 (°C)
検査区分	浄水全項目	遊離残留塩素	0.4 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0011 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.03 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	23.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	35.2 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	84.9 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.68 (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	203 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	0.09 (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.1未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	0.0001未満 (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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	0.0002未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	0.0005未満 (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	0.9 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.66	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.07 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0020 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0030 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0091 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0030 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	-2.3 (°C)
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	7.3 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0007 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.03 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	19.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	61.2 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	126 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	0.3未満 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.60	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.06未満 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0002 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0014 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0029 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0006 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和8年2月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	1.1 (°C)
採水場所	澗沼川浄水場 澗沼川浄水池	水温	5.2 (°C)
検査区分	浄水年4項目	遊離残留塩素	0.4 (mg/L)

検査項目		検査結果	基準値	検査項目		検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	基30	プロモホルム	0.0002 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	0.005未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	12.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	57.7 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	113 (mg/L)	500 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基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)	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	0.4 (mg/L)	3 mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	pH値	7.46	5.8以上8.6以下
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基21	塩素酸	0.06未満 (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	色度	0.5未満 (度)	5 度以下
基22	クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基23	クロロホルム	0.0032 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0010 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0066 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記検査項目についてはすべて基準に適合		
基28	トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0022 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。