



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果

採水年月日	平成25年9月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.2
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	28.5
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.7 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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.09 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	55.1 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	82.5 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	183 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.35	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.0095 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0037 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.0230 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0066 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0032 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.2
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	29.2
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.08 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	60.5 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	82.5 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	178 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.29	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.013 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブロモクロロメタン	0.0032 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.024 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブロモジクロロメタン	0.0072 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモホルム	0.0010 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.9
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	29.5
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.07 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	23.9 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	78.6 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	172 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.31	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.012 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0070 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.031 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.011 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0012 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	21.9
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	27.5
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.9 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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	68.0 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	93.0 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	215 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.14	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.0099 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0017 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.0169 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0045 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0008 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	23.6
採水場所	鱈川浄水場 鱈川浄水池	水温	27.2
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.7 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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.07 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	106 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	105 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	297 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.38	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.0058 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブロモクロロメタン	0.0027 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.0143 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブロモジクロロメタン	0.0048 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブロモホルム	0.0010 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	22.0
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	26.7
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.06 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	48.5 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	80.2 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	191 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.16	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.0089 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0025 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.0176 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0054 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0008 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	23.0
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	27.2
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.08 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	54.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	83.1 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	201 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.4 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.33	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.018 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0039 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.033 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0092 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0018 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	22.5
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	23.9
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.03 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	17.2 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	48.2 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	110 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	2-メチルイソボルネオール	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	6.98	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.014 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0009 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.020 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0051 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0001未満 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	24.9
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	23.7
検査区分	浄水毎月項目	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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	17.0 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	49.4 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	111 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.33	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.0045 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0029 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.0125 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.0047 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0004 (mg/L)	0.09 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

採水年月日	平成25年9月2日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	24.9
採水場所	酒沼川浄水場 酒沼川浄水池	水温	26.7
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.9 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	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 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	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 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	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 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	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	塩化物イオン	15.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	49.2 (mg/L)	300 mg/L以下
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	基39	蒸発残留物	99.6 (mg/L)	500 mg/L以下
基11	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基40	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基41	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基42	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14	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基43	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	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	-	0.04 mg/L以下	基44	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8 (mg/L)	3 mg/L以下
基16	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基46	pH値	7.24	5.8以上8.6以下
基17	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基47	味	異常なし	異常でないこと
基18	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	臭気	異常なし	異常でないこと
基19	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	色度	0 (度)	5度以下
基20	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基50	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基21	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基22	クロロホルム	0.025 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基23	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基24	ジブromクロロメタン	0.0042 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基25	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基26	総トリハロメタン	0.042 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基27	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.2 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	ブromジクロロメタン	0.012 (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromホルム	0.0006 (mg/L)	0.09 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。