



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果

採水年月日	平成26年7月1日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	27.0℃
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	24.6℃
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	プロモホルム	0.0011 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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	0.08 (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 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)	0.05 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	35.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	69.6 (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	171 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 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17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.29	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.011 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0043 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.025 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	プロモジクロロメタン	0.0088 (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

採水年月日	平成26年7月1日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	24.5℃
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	24.9℃
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	プロモホルム	0.0006 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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	0.07 (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 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)	0.05 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	38.9 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	70.8 (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	168 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.28	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.0083 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0017 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0146 (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	- (mg/L)	0.2 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				

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26年7月1日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	23.9℃
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	22.6℃
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	プロモホルム	0.0003 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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 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)	0.05 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	12.1 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	49.0 (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	115 (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 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.21	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.0079 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0021 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0150 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0047 (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

採水年月日	平成26年7月7日	天候	雨
採水時刻	9:00	気温	20.9℃
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	24.6℃
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	プロモホルム	0.0007 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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 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)	0.05 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	39.3 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.2 (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	165 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.08	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.011 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0018 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.018 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0046 (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

採水年月日	平成26年7月7日	天候	雨
採水時刻	9:00	気温	22.1℃
採水場所	鰐川浄水場 鰐川浄水池	水温	24.7℃
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	プロモホルム	0.0004 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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 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)	0.05 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	52.8 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	75.4 (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	195 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.19	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.0085 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0016 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0151 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0046 (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

採水年月日	平成26年7月14日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	28.2℃
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	26.5℃
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	プロモホルム	0.0007 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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 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)	0.05 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	35.3 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	68.4 (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	153 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
				基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.02	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.014 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0030 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.026 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0079 (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

採水年月日	平成26年7月14日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	29.9℃
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	27.6℃
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	プロモホルム	0.0013 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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	0.09 (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 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)	0.05 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	38.1 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	66.2 (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	156 (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 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 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17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.31	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.015 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0029 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.025 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0060 (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

採水年月日	平成26年7月14日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	29.2℃
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	24.7℃
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	プロモホルム	0.0008 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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	0.04 (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 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)	0.05 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	16.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	64.6 (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	137 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 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17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.19	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.0068 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0027 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0146 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	ブロモジクロロメタン	0.0043 (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

採水年月日	平成26年7月7日	天候	雨
採水時刻	9:00	気温	22.2℃
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	21.2℃
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	プロモホルム	0.0003 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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	0.05 (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 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)	0.05 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	13.9 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	44.2 (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	104 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 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17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.40	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.0065 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0029 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0155 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	プロモジクロロメタン	0.0058 (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

採水年月日	平成26年7月1日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	24.6℃
採水場所	瀬沼川浄水場 瀬沼川浄水池	水温	20.7℃
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	プロモホルム	0.0003 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌(定性)	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (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 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 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)	0.05 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	10.1 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	39.7 (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	90.4 (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	-	0.04 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 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17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	pH値	7.07	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.013 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.04 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0017 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.021 (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	- (mg/L)	0.2 mg/L以下				
基29	プロモジクロロメタン	0.0056 (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。