



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和4年12月5日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	6.0 (°C)
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	13.5 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	39.9 (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)	75.7 (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	174 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.22	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月5日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	6.7 (°C)
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	11.5 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	28.3 (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)	84.9 (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	198 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.8 (mg/L)	3 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47 pH 値	7.34	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月5日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	7.4 (°C)
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	13.0 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	39.5 (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)	75.7 (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	172 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.4 (mg/L)	3 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47 pH 値	7.51	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月12日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	9.6 (°C)
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	11.0 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	47.8 (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)	88.1 (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	202 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.27	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月12日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	9.9 (°C)
採水場所	鰐川浄水場 鰐川浄水池	水温	10.6 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	76.4 (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)	93.9 (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	253 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.51	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月19日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	4.7 (°C)
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	11.2 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	38.3 (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)	75.0 (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	171 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.08	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月19日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	5.0 (°C)
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	9.6 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	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 ブロモホルム	- (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	- (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	40.2 (mg/L)	200 mg/L以下
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	- (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	167 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.41	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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

淨水水質検査結果書

採水年月日	令和4年12月19日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	1.0 (°C)
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	9.0 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	29.0 (mg/L)	200 mg/L以下
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	85.8 (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	194 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.35	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月12日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	7.6 (°C)
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	11.7 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	0.05 (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)	1.0 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	13.4 (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)	55.6 (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	125 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.54	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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4年12月12日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	7.1 (°C)
採水場所	涸沼川浄水場 潶沼川浄水池	水温	10.2 (°C)
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 ブロモホルム	- (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	- (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	12.7 (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)	57.4 (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	119 (mg/L)	500 mg/L以下
基41 陰イオン界面活性剤	- (mg/L)		基42 ジエオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 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13 ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基44 非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基14 四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基45 フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基15 1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 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47 pH 値	7.33	5.8以上8.6以下
基17 ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基48 味	異常なし	異常でないこと
基18 テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49 臭気	異常なし	異常でないこと
基19 トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50 色度	1未満 (度)	5 度以下
基20 ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基51 濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基21 塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L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	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
基24 ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基25 ジブロモクロロメタン	- (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	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
基28 トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
基29 ブロモジクロロメタン	- (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。