



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和6年9月2日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	30.0 (℃)
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	28.7 (℃)
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	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	0.04 (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)	1.0 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	－ (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	71.2 (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	178 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.0 (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	p H値	7.36	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	0.5未満 (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	0.012 (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romクロロメタン	0.0026 (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	0.022 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0069 (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6年9月2日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	30.5 (℃)
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	24.8 (℃)
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	0.0002 (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	－ (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	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)	45.4 (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	114 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.6 (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	p H値	7.12	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	0.5未満 (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	0.0096 (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romクロロメタン	0.0020 (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	0.0169 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0051 (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6年9月2日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	30.4 (℃)
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	28.5 (℃)
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	0.0009 (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	－ (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	0.07 (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)	1.0 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	36.4 (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)	69.9 (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	171 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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	p H値	7.50	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	0.5未満 (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)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromクロロメタン	0.0040 (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	0.030 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0097 (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6年9月9日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	28.8 (℃)
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	29.0 (℃)
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	プロモホルム	0.0010 (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	44.1 (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)	85.7 (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	210 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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	p H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	0.5未満 (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	0.017 (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romクロロメタン	0.0028 (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	0.027 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0062 (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6年9月9日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	29.9 (℃)
採水場所	鰐川浄水場 鰐川浄水池	水温	28.9 (℃)
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	0.0011 (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	－ (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	0.04 (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)	1.0 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	56.6 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	－ (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	86.8 (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	218 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.0 (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	p H値	7.43	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	0.5未満 (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)	0.03 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	－ (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.024 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0074 (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6年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	27.1 (℃)
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	29.4 (℃)
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	0.0009 (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	－ (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	0.04 (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)	1.0 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	37.9 (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)	71.7 (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)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.0 (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	p H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	0.5未満 (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)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブromok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	0.027 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromोजクロロメタン	0.0080 (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6年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	25.2 (℃)
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	30.2 (℃)
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	0.0010 (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	38.4 (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)	70.5 (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	174 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.8 (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	p H値	7.36	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	0.5未満 (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	0.018 (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romクロロメタン	0.0026 (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	0.029 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0078 (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6年9月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	28.3 (℃)
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	25.7 (℃)
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	0.0007 (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	－ (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	11.5 (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)	46.6 (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	106 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.6 (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	p H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	0.5未満 (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	0.0071 (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romクロロメタン	0.0040 (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	0.0178 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブrom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

浄水水質検査結果書

採水年月日	令和6年9月9日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.6 (℃)
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	25.4 (℃)
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	プロモホルム	0.0010 (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	11.7 (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)	49.5 (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	118 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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	p H値	7.57	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	0.5未満 (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	0.0060 (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romクロロメタン	0.0054 (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	0.0195 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0071 (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6年9月9日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.1 (℃)
採水場所	澗沼川浄水場 澗沼川浄水池	水温	25.2 (℃)
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	0.0005 (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	－ (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	0.04 (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)	1.0 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	9.5 (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)	62.7 (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	136 (mg/L)	500 mg/L以下
				基41	陰イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.2 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42	ジェオスミン	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14	四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	－ (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	－ (mg/L)	0.005 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46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.6 (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	p H値	7.48	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	0.5未満 (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	0.020 (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rom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	0.032 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0085 (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。