



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6月3日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	18.0 (℃)
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	21.8 (℃)
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	0.0010 (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	0.04 (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	44.0 (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)	77.4 (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	194 (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)	1.5 (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	p H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	0.5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	0.0024 (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	0.0133 (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	0.0039 (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6月3日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	18.8 (℃)
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	22.0 (℃)
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	0.0008 (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	21.1 (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)	62.1 (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	151 (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 (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)	0.9 (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	7.23	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	0.0088 (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	0.0205 (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6月3日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	18.8 (℃)
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	22.1 (℃)
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	0.0010 (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	44.9 (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)	77.5 (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	192 (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 (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	7.39	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	0.0086 (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	0.0032 (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	0.0191 (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	0.0063 (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6月10日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	20.5 (℃)
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	23.4 (℃)
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	0.0005 (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	0.02 (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	47.4 (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)	80.5 (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	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	0.000002 (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	7.16	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	0.0040 (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	0.0011 (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	0.0070 (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	0.0014 (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6月10日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	20.9 (℃)
採水場所	鰐川浄水場 鰐川浄水池	水温	23.0 (℃)
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	0.0008 (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	58.8 (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)	82.9 (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	218 (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)	0.9 (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	7.25 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	- (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	- (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	0.0066 (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	0.0017 (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	0.0126 (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	0.0035 (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6月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	27.7 (℃)
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	0.7 (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	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	45.8 (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)	77.9 (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	202 (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	7.10	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	0.0084 (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	0.0032 (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	0.0189 (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6月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	28.0 (℃)
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	27.3 (℃)
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	0.0016 (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	0.06 (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	44.2 (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)	77.3 (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	191 (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)	1.6 (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	7.34	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	0.014 (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	0.0038 (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	0.0076 (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6月17日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	28.2 (℃)
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	26.9 (℃)
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	プロモホルム	0.0026 (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	23.0 (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)	81.2 (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	188 (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	7.31	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	0.5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	0.0077 (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	0.0082 (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	0.0271 (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	0.0086 (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6月10日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	19.4 (℃)
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	22.4 (℃)
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	0.0008 (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	14.2 (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)	54.0 (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	129 (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 (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	7.49	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	0.0057 (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	0.0049 (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	0.0183 (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6月10日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	17.3 (℃)
採水場所	瀬沼川浄水場 瀬沼川浄水池	水温	22.3 (℃)
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	0.0005 (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	0.02 (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	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)	58.0 (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	125 (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)	0.7 (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	p H値	7.35	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	0.0024 (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)	0.03 mg/L以下				
基29	ブromジクロロメタン	0.0064 (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。