

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 陸雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

			結果書番号	8
受付番号	2	採水時刻	10:30	
受付年月日	平成29年4月4日	天候	晴	
採水年月日	平成29年4月4日	気温	14.5 (℃)	
給水事業体	美浦村	水温	12.0 (℃)	
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.3 (mg/L)	
検査区分	省略不可能項目, 臭気原因物質			
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之			

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド*	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カルシウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	38.9 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
紳素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジメチルベンゼン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロエチレン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 (mg/L)	3 mg/L以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.73	5.8以上8.6以下
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ジブromクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	アンモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年4月4日 ~ 平成29年4月5日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	10	採水時刻	10:15
受付年月日	平成29年5月8日	天候	晴
採水年月日	平成29年5月8日	気温	23.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	18.0 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目, 臭気原因物質		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロモホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	38.0 (mg/L)	200 mg/L以下
アン化物イオン及び塩化アン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
有機素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000003 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサ	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
ビス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.64	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニウム態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロモクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
プロモジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニウム態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年5月8日 ~ 平成29年5月9日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	19	採水時刻	10:20
受付年月日	平成29年6月12日	天候	晴
採水年月日	平成29年6月12日	気温	24.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	23.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目, 消毒副生成物, 臭気原因物質, その他		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロモホルム	0.0043 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	0.001未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	40.8 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	76.4 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	168 (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジクロロベンゼン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
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	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.87	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.14 (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	0.0058 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素*	0.02未満 (mg/L)	-
ジブromクロロメタン	0.0071 (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	0.001 (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	0.0228 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目については すべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromジクロロメタン	0.0056 (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は, 厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は, 水道GLP適用範囲外である。検査は, 上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年6月12日 ~ 平成29年6月15日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	26	採水時刻	10:00
受付年月日	平成29年7月3日	天候	晴
採水年月日	平成29年7月3日	気温	29.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	23.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.1 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	43.2 (mg/L)	200 mg/L以下
アン化物イオン及び塩化アン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
有機リン及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジシクロヘキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
ビス(1,2-ジクロロエチル)及びトリス(1,2-ジクロロエチル)	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.64	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニウム態窒素*	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロモクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
プロモジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニウム態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年7月3日 ~ 平成29年7月4日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	34	採水時刻	9:45
受付年月日	平成29年8月1日	天候	曇
採水年月日	平成29年8月1日	気温	27.5 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	26.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.1 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 芝野 憲史		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロモホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	48.1 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
杓素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシソ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジブクロエチレン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.76	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジブクロクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブブロジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年8月1日 ~ 平成29年8月3日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	43	採水時刻	10:20
受付年月日	平成29年9月4日	天候	曇
採水年月日	平成29年9月4日	気温	23.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	26.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.1 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目, 消毒副生成物, その他		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	ブロモホルム	0.0095 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	0.001 (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.09 (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	49.9 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	78.5 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	206 (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
有機素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.79	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.16 (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロロホルム	0.012 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素*	0.02未満 (mg/L)	-
ジブromクロロメタン	0.016 (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	0.002 (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	0.052 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromジクロロメタン	0.014 (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年9月4日 ~ 平成29年9月8日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	51	採水時刻	10:10
受付年月日	平成29年10月2日	天候	曇
採水年月日	平成29年10月2日	気温	25.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	25.0 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.1 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

結果書番号 216

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロモホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
ホムリウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	46.7 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
ビス-1,2-ジクロロエチン及びトリス-1,2-ジクロロエチン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.84	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロモクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目については すべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
プロモジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

(備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年10月2日 ~ 平成29年10月3日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	60	採水時刻	9:40
受付年月日	平成29年11月6日	天候	晴
採水年月日	平成29年11月6日	気温	16.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	19.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.4 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	31.3 (mg/L)	200 mg/L以下
アン化物イオン及び塩化アン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジシクロヘキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
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	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.70	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニウム態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目については すべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
プロモジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニウム態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年11月6日 ~ 平成29年11月10日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸



美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	69	採水時刻	10:10
受付年月日	平成29年12月4日	天候	晴
採水年月日	平成29年12月4日	気温	12.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	16.0 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目, 消毒副生成物, その他		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 芝野 憲史		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロホルム	0.0059 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	0.001未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.02 (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	33.9 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	67.3 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	156 (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン及びトリス1,2-ジクロロエチレン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.75	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ペンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.11 (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5 度以下
クロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
クロホルム	0.0058 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロモクロメタン	0.0080 (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	0.0263 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromoジクロロメタン	0.0066 (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成29年12月4日 ~ 平成29年12月8日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	78	採水時刻	9:50
受付年月日	平成30年1月9日	天候	曇
採水年月日	平成30年1月9日	気温	12.0 (℃)
給水事業体	美浦村	水温	11.5 (℃)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.3 (mg/L)
検査区分	省略不可能項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロホホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド <sup>a</sup>	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	トリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	37.0 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.79	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5 度以下
クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
クロロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジブromクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目については すべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。  
\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成30年1月9日 ~ 平成30年1月11日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸

美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

			結果書番号	357
受付番号	86	採水時刻	9:50	
受付年月日	平成30年2月5日	天候	晴	
採水年月日	平成30年2月5日	気温	8.0 (℃)	
給水事業体	美浦村	水温	9.5 (℃)	
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)	
検査区分	省略不可能項目			
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 芝野 憲史			

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	フッ素	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	39.0 (mg/L)	200 mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	- (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	- (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	- (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
有機リン化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
ビス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.83	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5 度以下
クロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
クロホルム	- (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニ態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	-
ジプロモクロロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	- (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			
プロモジクロロメタン	- (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニ態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成30年2月5日 ~ 平成30年2月7日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸



美浦村長 中島 栄 殿

茨城県企業局水質管理センター  
センター長 伊藤 睦雄



JWWA-GLP045  
水道GLP認定

### 浄水水質検査結果書

受付番号	95	採水時刻	10:00
受付年月日	平成30年3月5日	天候	曇
採水年月日	平成30年3月5日	気温	17.5 (°C)
給水事業体	美浦村	水温	11.0 (°C)
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.3 (mg/L)
検査区分	浄水全項目		
採水者所属・氏名	美浦村経済建設部上下水道課 田崎 紀之		

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	プロモホルム	0.0027 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	0.001未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	0.0003未満 (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.02 (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	28.8 (mg/L)	200 mg/L以下
六価クロム化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	40.9 (mg/L)	200 mg/L以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73.2 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26 (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	166 (mg/L)	500 mg/L以下
フッ素及びその化合物	0.10 (mg/L)	0.8 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/L)	0.2 mg/L以下
砒素及びその化合物	0.03 (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオキシ	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	0.0001未満 (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソホルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
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	0.0002未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	フェノール類	0.0005未満 (mg/L)	0.005 mg/L以下
ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0 (mg/L)	3 mg/L以下
テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	pH値	7.75	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	0.0001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.10 (mg/L)	0.6 mg/L以下	色度	0 (度)	5度以下
クロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2度以下
クロホルム	0.0028 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下	アンモニア態窒素*	0.02未満 (mg/L)	-
ジブromクロロメタン	0.0047 (mg/L)	0.1 mg/L以下			
臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	0.0136 (mg/L)	0.1 mg/L以下	判定	上記水質項目についてはすべて基準に適合	
トリクロロ酢酸	0.001 (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブromジクロロメタン	0.0034 (mg/L)	0.03 mg/L以下			

備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

\* アンモニア態窒素は、水道GLP適用範囲外である。検査は、上水試験方法(2011年版)に基づく方法で行った。

検査期間	平成30年3月5日 ~ 平成30年3月8日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 石崎 孝幸