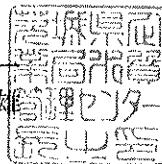


企水セ第11-2号
平成27年4月13日

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 瞳

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	10:10
受付年月日	平成27年4月6日	天候	晴
採水年月日	平成27年4月6日	気温	20.0 (°C)
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	14.5 (°C)
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	クロロホルム	— (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	39.3 (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
ナトリウム及びその化合物	— (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスキン	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-メチルイソブチルカルバム	0.000001 (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
ジメチルカロエチレン及びトランスク-1,2-ジカロエチレン	— (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)	0.5 (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			
ク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。

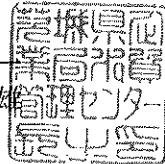
検査期間	平成27年4月6日 ~ 平成27年4月8日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 森田 陽一



(様式第3号)

企水セ第56-2号
平成27年5月14日

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 瞳JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

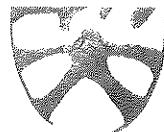
受付番号	10	採水時刻	9:50	結果書番号	43
受付年月日	平成27年5月11日	天候	晴		
採水年月日	平成27年5月11日	気温	21.0 (°C)		
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	19.0 (°C)		
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)		
検査区分	省略不可能項目、臭氣原因物質				
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 田崎 紀之				

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	39.4 (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	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-メチルイソプロピルオール	0.000001 (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
ジメチルジオキサン及びトランペー1,2-ジメチルジオキサン	- (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	7.69	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			
ブ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27年5月11日 ~ 平成27年5月13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 森田 陽一



企水セ第98-2号
平成27年6月9日

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 瞳雄



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

			結果書番号	76
受付番号	18	採水時刻	12:00	
受付年月日	平成27年6月1日	天候	晴	
採水年月日	平成27年6月1日	気温	27.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	22.5 (°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	省略不可能項目, 消毒副生成物, 臭氣原因物質, その他			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 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	0.0041 (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	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	39.8 (mg/L)	200 mg/L以下
ソルビ酸化物イオン及び塩化ソルビン	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)	72.4 (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	171 (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	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	0.000001 (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
ジメチルジオキサン及びトリメチルジオキサン	- (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)	0.6 (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	7.67	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	0.15 (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
クロモホルム	0.0054 (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)	—
ジブロモクロロメタン	0.0059 (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	0.0200 (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			
ブロモジクロロメタン	0.0046 (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27年6月1日 ~ 平成27年6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 森田 陽一



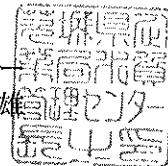
(様式第3号)

企水セ第147-2号
平成27年7月15日

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 瞳雄

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	9:20	結果書番号	109
受付年月日	平成27年7月6日	天候	雨		
採水年月日	平成27年7月6日	気温	21.5 (°C)		
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	23.0 (°C)		
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	41.7 (mg/L)	200 mg/L以下
シン化物イオン及び塩化シン	- (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
糞素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオズミン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソブロネオール	- (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
ジメチルジオキソジソルベトナム	- (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	7.70	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			
ブ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。

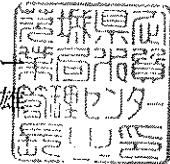
検査期間	平成27年7月6日 ~ 平成27年7月7日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 森田 陽一



(様式第3号)

企水セ第185-2号
平成27年8月12日

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	144
受付番号	34	採水時刻	9:50	
受付年月日	平成27年8月3日	天候	晴	
採水年月日	平成27年8月3日	気温	28.5 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	28.0 (°C)	
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	アロモルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	アルムアルデヒト	- (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	42.8 (mg/L)	200 mg/L以下
ジソル化物イオン及び塩化ジソル	- (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソブロネオール	- (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
ジス-1,2-ジクロロブレン及びトランス-1,2-ジクロロブレン	- (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	7.60	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			
ブ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。

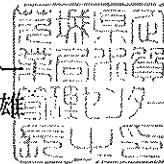
検査期間	平成27年8月3日 ~ 平成27年8月5日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 森田 陽一



企水セ第235-2号
平成27年9月9日

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 瞳雄



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

			結果書番号	181
受付番号	42	採水時刻	10:10	
受付年月日	平成27年9月1日	天候	曇	
採水年月日	平成27年9月1日	気温	26.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	21.5 (°C)	
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, 亜硝酸態窒素, その他			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 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	0.0081 (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	0.06 (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	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	44.2 (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)	74.1 (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	179 (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
カチ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソプロピノール	- (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
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトライ-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)	0.7 (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	7.71	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	0.0087 (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	アノニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	—
ジブロキロロメタン	0.0093 (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	0.0332 (mg/L)	0.1 mg/L以下			
トリクロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.03 mg/L以下			
ブロモジクロロメタン	0.0071 (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。		上記水質項目についてはすべて基準に適合			
* 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。		判定			

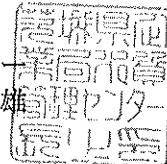
検査期間	平成27年9月1日 ~ 平成27年9月7日
検査機関	茨城県企業局水質管理センター 〒300-0835 茨城県土浦市大岩田2972 TEL 029-826-8250 FAX 029-826-8196
検査責任者	水質検査課長 森田 陽一



(様式第3号)

企水セ第274-2号
平成27年10月14日

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 瞳雄JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

受付番号	50	採水時刻	結果書番号	216
受付年月日	平成27年10月5日	天候		曇
採水年月日	平成27年10月5日	気温		22.0 (°C)
給水事業体	美浦村上下水道課	水温		25.0 (°C)
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	34.5 (mg/L)	200 mg/L以下
シン化物イオン及び塩化シン	- (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスマシン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソブロムオール	- (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
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びジ-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)	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	7.56	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27年10月5日 ~ 平成27年10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 森田 陽一



企水セ第317-2号
平成27年11月12日

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

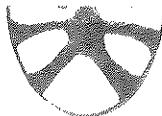
			結果書番号	257
受付番号	60	採水時刻	11:45	
受付年月日	平成27年11月4日	天候	晴	
採水年月日	平成27年11月4日	気温	19.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	21.5 (°C)	
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)	
検査区分	省略不可能項目			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 田崎 紀之			

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	36.1 (mg/L)	200 mg/L以下
シン化物イオン及び塩化シン	- (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
ifik素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソブロネール	- (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
ジス-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
ジクロロエタン	- (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	7.71	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	臭氣	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)	—
ジアラモクロロメタン	- (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27年11月4日 ~ 平成27年11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 森田 陽一



企水セ第358-2号
平成27年12月9日

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 隆雄



JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

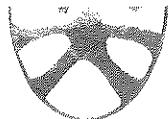
			結果書番号	294
受付番号	69	採水時刻	9:50	
受付年月日	平成27年12月1日	天候	晴	
採水年月日	平成27年12月1日	気温	14.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	12.0 (°C)	
採水場所	大山東部公民館	遊離残留塩素	0.2 (mg/L)	
検査区分	省略不可能項目、消毒副生成物、亜硝酸態窒素、その他			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 芝野 勝史			

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	プロモルム	0.0034 (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	0.03 (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	0.004未満 (mg/L)	0.04 mg/L以下	塩化物イオン	32.9 (mg/L)	200 mg/L以下
シン化物イオン及び塩化シン	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)	70.1 (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	149 (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオズミン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルソルボネオール	- (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
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトラン-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	7.83	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
トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	色度	0 (度)	5 度以下
塩素酸	0.13 (mg/L)	0.6 mg/L以下	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
クロロ酢酸	0.001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下			
クロロホルム	0.0061 (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)	—
ジプロモクロロメタン	0.0066 (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	0.0221 (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			
プロモジクロロメタン	0.0060 (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27年12月1日～平成27年12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 森田 陽一



企水セ第396-2号
平成28年1月12日

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 瞳雄

JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

			結果書番号	327
受付番号	77	採水時刻	10:10	
受付年月日	平成28年1月5日	天候	晴	
採水年月日	平成28年1月5日	気温	12.5 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	13.5 (°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	省略不可能項目			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 田崎 紀之			

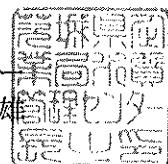
検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 (個/ml)	100 個/ml以下	クロロホルム	- (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	鉄及びその化合物	- (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anganese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	31.1 (mg/L)	200 mg/L以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	- (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
ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスシン	- (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソプロピルオール	- (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
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトライ-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	7.70	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28年1月5日 ~ 平成28年1月6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 森田 陽一

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 瞳JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

			結果書番号	362
受付番号	85	採水時刻	10:15	
受付年月日	平成28年2月1日	天候	曇	
採水年月日	平成28年2月1日	気温	7.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	10.5 (°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	省略不可能項目			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 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
アルカリ及びその化合物	— (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	35.7 (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
ナトリウム及びその化合物	— (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスシン	— (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	— (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-メチルイソポルヌール	— (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
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリジ-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)	0.5 (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
ヘンゼン	— (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	アノモニア態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	—
ジフロモクロロメタン	— (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			

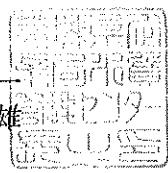
備考) 検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。

* 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28年2月1日 ~ 平成28年2月2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 森田 陽一

企水セ第495-2号
平成28年3月9日

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 瞳雄JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

			結果書番号	396
受付番号	94	採水時刻	9:50	
受付年月日	平成28年3月1日	天候	晴	
採水年月日	平成28年3月1日	気温	7.0 (°C)	
給水事業体	美浦村上下水道課	水温	11.5 (°C)	
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	浄水全項目			
採水者所属・氏名	美浦村上下水道課 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	フロモホルム	0.0016 (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	27.2 (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	マグネシウム及びその化合物	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	37.3 (mg/L)	200 mg/L以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	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)	73.7 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.13 (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	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
硝酸イオノン及びその化合物	0.03 (mg/L)	1.0 mg/L以下	ジエオスミン	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-メチルイソポルヌール	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
2-ブロモエチル及び1,2-ジクロロエチル	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)	0.5 (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	7.80	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	0.09 (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	0.0010 (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)	—
ジプロモクロロメタン	0.0022 (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	0.0061 (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			
プロモジクロロメタン	0.0013 (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28年3月1日 ~ 平成28年3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 森田 陽一