（様式第3号）

企 水 セ 第 16-1 号
平 成 30 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道ＧＬＰ認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

			結果書番号	9
受付番号	3	採水時刻	11:10	
受付年月日	平成30年4月3日	天候	晴	
採水年月日	平成30年4月3日	気温	21.0 （℃）	
給水事業体	美浦村	水温	14.5 （℃）	
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	39.7 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	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−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1，4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1，2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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	7.61	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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4月3日 ～ 平成30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

（様式第3号）

企 水 セ 第 59-1 号
平 成 30 年 5 月 16 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　睦

JWWA−GLP045
水道ＧＬＰ認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

結果書番号	44

受付番号	12	採水時刻	10:20
受付年月日	平成30年5月7日	天候	曇
採水年月日	平成30年5月7日	気温	23.5 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	20.0 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	38.3 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	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−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.0 (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	7.68	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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5月7日 ～ 平成30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

（様式第3号）

企 水 セ 第 116-1 号
平 成 30 年 6 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　睦雄

JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

			結果書番号	77
受付番号	20	採水時刻	10:45	
受付年月日	平成30年6月4日	天候	晴	
採水年月日	平成30年6月4日	気温	27.5 （℃）	
給水事業体	美浦村	水温	22.5 （℃）	
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 （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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.0028 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.002未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	0.05 (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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	－ (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	0.001未満 (mg/L)	0.01 mg/L以下	ｶﾙｼｳﾑ，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	69.9 (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	157 (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
ﾎｳ素及びその化合物	－ (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	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-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	－ (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	－ (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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	7.51	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	－ (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 (度)	2 度以下
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0.0075 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	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)	－
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0056 (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	0.0224 (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0065 (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6月4日 ～ 平成30年6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

（様式第3号）

企 水 セ 第 154-1 号
平 成 30 年 7 月 10 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

		結果書番号	111
受付番号	28	採水時刻	10:30
受付年月日	平成30年7月2日	天候	晴
採水年月日	平成30年7月2日	気温	32.0 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	25.5 （℃）
採水場所	配水場	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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	42.0 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	− (mg/L)	0.002 mg/L以下	2−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1，4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1，2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.3 (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	7.54	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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7月2日 ～ 平成30年7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

（様式第3号）

企水セ第210-1号
平成30年8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　睦雄

JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄水水質検査結果書

		結果書番号	146
受付番号	37	採水時刻	10:20
受付年月日	平成30年8月1日	天候	晴
採水年月日	平成30年8月1日	気温	30.0 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	28.5 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	－ (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	－ (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	－ (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	－ (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	－ (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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	－ (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	－ (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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	7.68	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	－ (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	－ (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	－
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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8月1日 ～ 平成30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

（様式第3号）

企 水 セ 第 266-1 号
平 成 30 年 9 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　睦雄

JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

		結果書番号	187
受付番号	47	採水時刻	10:50
受付年月日	平成30年9月3日	天候	曇
採水年月日	平成30年9月3日	気温	24.5 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	27.5 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.0042 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.002未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	0.08 (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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	－ (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	47.1 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	77.3 (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	192 (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
ﾎｳ素及びその化合物	－ (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	－ (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	－ (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	－ (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.26 (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	0.013 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	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)	－
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0077 (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	0.034 (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0096 (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9月3日 ～ 平成30年9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

（様式第3号）

企 水 セ 第 304-1 号
平 成 30 年 10 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

結果書番号	222

受付番号	55	採水時刻	10:40
受付年月日	平成30年10月1日	天候	晴
採水年月日	平成30年10月1日	気温	27.0 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	22.5 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	42.2 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	− (mg/L)	0.002 mg/L以下	2−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1，4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1，2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.0 (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	7.68	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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10月1日 ～ 平成30年10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　石崎　孝幸

（様式第3号）

企 水 セ 第 349-1 号
平 成 30 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道ＧＬＰ認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

			結果書番号	260
受付番号	65	採水時刻	10:30	
受付年月日	平成30年11月5日	天候	晴	
採水年月日	平成30年11月5日	気温	20.0 （℃）	
給水事業体	美浦村	水温	18.0 （℃）	
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	42.3 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	− (mg/L)	0.002 mg/L以下	2−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.4 (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	7.68	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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11月5日 ～ 平成30年11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

（様式第3号）

企 水 セ 第 395-1 号
平 成 30 年 12 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　睦雄

JWWA-GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

結果書番号	295

受付番号	73	採水時刻	11:00
受付年月日	平成30年12月3日	天候	曇
採水年月日	平成30年12月3日	気温	15.5 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	13.5 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.0020 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.002未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	－ (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	45.8 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	73.5 (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	167 (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
ﾎｳ素及びその化合物	－ (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	－ (mg/L)	0.002 mg/L以下	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	－ (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	－ (mg/L)	0.05 mg/L以下	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	－ (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	－ (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	－ (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	7.72	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	－ (mg/L)	0.01 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.10 (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	0.0082 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	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)	－
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0054 (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	0.0230 (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0074 (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12月3日 ～ 平成30年12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　石崎　孝幸

（様式第3号）

企 水 セ 第 434-1 号
平 成 31 年 1 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道GLP認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

		結果書番号	328
受付番号	81	採水時刻	10:10
受付年月日	平成31年1月7日	天候	晴
採水年月日	平成31年1月7日	気温	6.5 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	7.0 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	44.1 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	− (mg/L)	0.002 mg/L以下	2−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1，4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1，2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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	7.74	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 ＊	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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31年1月7日 ～ 平成31年1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

（様式第3号）

企 水 セ 第 478-1 号
平 成 31 年 2 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　睦雄

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	89	採水時刻	10:20	
受付年月日	平成31年2月4日	天候	晴	
採水年月日	平成31年2月4日	気温	14.5 （℃）	
給水事業体	美浦村	水温	6.5 （℃）	
採水場所	配水場	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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	− (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	− (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	− (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	46.9 (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，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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
ﾎｳ素及びその化合物	− (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
四塩化炭素	− (mg/L)	0.002 mg/L以下	2−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	− (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1，4−ｼﾞｵｷｻﾝ	− (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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1，2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	− (mg/L)	0.04 mg/L以下	ﾌｪﾉｰﾙ類	− (mg/L)	0.005 mg/L以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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	7.74	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	− (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			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	− (mg/L)	0.03 mg/L以下	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素 *	0.02未満 (mg/L)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	− (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31年2月4日 ～ 平成31年2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

（様式第3号）

企 水 セ 第 542-1 号
平 成 31 年 3 月 18 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　睦雄

JWWA−GLP045
水道ＧＬＰ認定

浄 水 水 質 検 査 結 果 書

		結果書番号	397
受付番号	98	採水時刻	11:05
受付年月日	平成31年3月4日	天候	雨
採水年月日	平成31年3月4日	気温	10.0 （℃）
給水事業体	美浦村	水温	9.0 （℃）
採水場所	配水場	遊離残留塩素	0.5 (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　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	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.0017 (mg/L)	0.09 mg/L以下
大腸菌	不検出	検出されないこと	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.002未満 (mg/L)	0.08 mg/L以下
ｶﾄﾞ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	0.04 (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	34.2 (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	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	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	49.8 (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,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	84.0 (mg/L)	300 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08 (mg/L)	10 mg/L以下	蒸発残留物	180 (mg/L)	500 mg/L以下
ﾌｯ素及びその化合物	0.11 (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
ﾎｳ素及びその化合物	0.04 (mg/L)	1.0 mg/L以下	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	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−ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ	0.005未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.002未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下
ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0001未満 (mg/L)	0.02 mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 (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	7.81	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
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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	0.08 (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	0.0018 (mg/L)	0.06 mg/L以下			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	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)	−
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0024 (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	0.0077 (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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.0018 (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。
鉄及びその化合物，マンガン及びその化合物，濁度については，３月１１日に採水した。
（採水時刻　９：００，　天候　曇り，　気温　１２．５℃，　水温　１０．０℃，　遊離残留塩素　０．４mg/L）
＊ 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31年3月4日 ～ 平成31年3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　石崎　孝幸