(様式第3号)

企 水 セ 第 16-2 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 | 10 |
| 受付番号 | 3 | 採水時刻 | 10:00 | |
| 受付年月日 | 平成30年4月3日 | 天候 | 曇 | |
| 採水年月日 | 平成30年4月3日 | 気温 | 18.5 | (℃) |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 15.5 | (℃) |
| 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，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 | 40.5 (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) | 1.2 (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 | 7.68 | 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<br>〒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 59-2 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 | 45 |
| 受付番号 | 12 | 採水時刻 | 9:40 | |
| 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 | 22.0 （℃） | |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 19.0 （℃） | |
| 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　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 | 39.3 (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） | 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 | 7.73 | 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<br>〒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 116-2 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

JWWA-GLP045
水道GLP認定

# 浄 水 水 質 検 査 結 果 書

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 結果書番号 | 78 |
| 受付番号 | 20 | 採水時刻 | 9:50 | |
| 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 | 26.5 （℃） | |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 21.5 （℃） | |
| 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　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 | 0.0051 (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 | 0.04 (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 | 38.4 (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） | 71.1 (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 | 153 (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未満 (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 | 7.59 | 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未満 (度) | 2 度以下 |
| ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | 0.0080 (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 | 0.0092 (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 | 0.0306 (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 | 0.0083 (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<br>〒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 154-2 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 | 112 |
| 受付番号 | 28 | 採水時刻 | 9:40 | |
| 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 | 30.0 （℃） | |
| 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　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 | 41.6 (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） | 1.2 (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 | 7.70 | 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 |
| 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<br>〒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 210-2 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 | 147 |
| 受付番号 | 37 | 採水時刻 | 9:30 | |
| 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 | 32.0 （℃） | |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 28.0 （℃） | |
| 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　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 | 47.6 (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 | 7.77 | 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<br>〒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 266-2 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 | 188 |
| 受付番号 | 47 | 採水時刻 | 9:45 |
| 受付年月日 | 平成30年9月3日 | 天候 | 雨 |
| 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 | 28.5 (℃) |
| 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　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 | 0.012 (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 | 47.5 (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） | 79.7 (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） | 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 | 7.71 | 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 |
| 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 | 0.25 (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 | 0.014 (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 | 0.017 (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 | 0.057 (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 | 0.014 (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<br>〒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 304-2 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

JWWA−GLP045
水道GLP認定

# 浄 水 水 質 検 査 結 果 書

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 結果書番号 | 223 |
| 受付番号 | 55 | 採水時刻 | 10:00 |
| 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 | 28.0 （℃） |
| 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 | 0.2 (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 | 43.5 (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） | 1.1 (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 | 7.84 | 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 |
| 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<br>〒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 349-2 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 | 261 |
| 受付番号 | 65 | 採水時刻 | 9:30 | |
| 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 | 20.5 （℃） | |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 21.5 （℃） | |
| 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 | 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 | 42.7 (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 | − (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 | 7.82 | 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<br>〒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 395-2 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 | 296 |
| 受付番号 | 73 | 採水時刻 | 10:00 | |
| 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 | 15.0 | （℃） |
| 給水事業体 | 美浦村 | 水温 | 17.5 | （℃） |
| 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　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 | 0.0053 (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 | 46.7 (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） | 74.2 (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 | 165 (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 | 7.83 | 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 |
| 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 | 0.0095 (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 | 0.011 (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 | 0.037 (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 | 0.011 (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<br>〒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 434-2 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 | 329 |
| 受付番号 | 81 | 採水時刻 | 9:30 |
| 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 | 6.0 （℃） |
| 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 | 0.2 (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 | 44.0 (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） | 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 | 7.84 | 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 |
| 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<br>〒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 478-2 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 | 363 |
|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 受付番号 | 89 | 採水時刻 | 9:40 |
| 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 | 10.5 （℃） |
| 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 | 47.0 (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） | 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 | 7.86 | 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<br>〒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 542-2 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 | 398-1 |
| 受付番号 | 98 | 採水時刻 | 10:10 | |
| 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 | 10.5 (℃) | |
| 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 | 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 | 0.0036 (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 | 0.02 (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 | 33.5 (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 | 50.7 (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) | 83.3 (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 | 182 (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 | 7.84 | 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 | 0.0023 (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 | 0.0053 (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 | 0.0146 (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 | 0.0034 (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<br>〒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 |