

検査成績書



第 11-A1800849-001 号

平成30年07月10日

〒 510-1292

住所 三重郡菟野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3058番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7510

業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | | |
|------------------|--------------------|------|---------|----|
| 水道施設名 | 菟野町上水道(大羽根水源) | 受付方法 | 収集 | |
| 採水地点 | 菟野支所 | 採水者 | 野崎 | |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 10時40分 | 水源種別 | 深井戸・処理水 | |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 | |
| | 気温 | —℃ | 水温 | —℃ |
| 遊離残留塩素 0.39 mg/L | | | | |

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】平成30年07月03日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 | No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 |
|-----|-----------------------|---------|------|--------------|-----|-------------------|---------|------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/mL | 100個/mL以下 | 27 | 総トリハロメタン | 0.01未満 | mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.003mg/L以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | 0.001未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.0005mg/L以下 | 30 | ブロモホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.09mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | mg/L | 0.08mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 34 | 鉄及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.3mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 35 | 銅及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 200mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 10mg/L以下 | 37 | マンガン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 塩化物イオン | 4.3 | mg/L | 200mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ..... | mg/L | 300mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | ..... | mg/L | 0.002mg/L以下 | 40 | 蒸発残留物 | ..... | mg/L | 500mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 42 | ジェオスミン | ..... | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | ..... | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 45 | フェノール類 | ..... | mg/L | 0.005mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 46 | 有機物(TOC) | 0.3未満 | mg/L | 3mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 47 | pH値 | 7.0 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 48 | 味 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 23 | クロロホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.06mg/L以下 | 49 | 臭気 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 50 | 色度 | 0.5未満 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.001 | mg/L | 0.1mg/L以下 | 51 | 濁度 | 0.05未満 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | 遊離残留塩素 | 0.35 | mg/L | |

| | | |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| 検査期間: 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日 | 《判定》 | 検査責任者 |
| 検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 第二分析課 課長 古川 浩司 |

検査成績書



第 11-A1800849-002 号

平成30年 07月 10日

〒 510-1292

住所 三重郡菟野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3058番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7518

業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | |
|-------|--------------------|--------|-----------|
| 水道施設名 | 菟野町上水道(潤田水源) | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 鵜川原支所 | 採水者 | 野崎 |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 09時42分 | 水源種別 | 深井戸・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 |
| | | 気温 | —℃ |
| | | 水温 | —℃ |
| | | 遊離残留塩素 | 0.42 mg/L |

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】平成30年07月03日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 | No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 |
|-----|-----------------------|---------|------|--------------|-----|-------------------|---------|------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/mL | 100個/mL以下 | 27 | 総トリハロメタン | 0.01未満 | mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.003mg/L以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | 0.001未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.0005mg/L以下 | 30 | ブロモホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.09mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | mg/L | 0.08mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 34 | 鉄及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.3mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 35 | 銅及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 200mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 10mg/L以下 | 37 | マンガン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 塩化物イオン | 4.2 | mg/L | 200mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ..... | mg/L | 300mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | ..... | mg/L | 0.002mg/L以下 | 40 | 蒸発残留物 | ..... | mg/L | 500mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 42 | ジェオスミン | ..... | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | ..... | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 45 | フェノール類 | ..... | mg/L | 0.005mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 46 | 有機物(TOC) | 0.3未満 | mg/L | 3mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 47 | pH値 | 7.0 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 48 | 味 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 23 | クロロホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.06mg/L以下 | 49 | 臭気 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 50 | 色度 | 0.5未満 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.001未満 | mg/L | 0.1mg/L以下 | 51 | 濁度 | 0.05未満 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | 遊離残留塩素 | 0.35 | mg/L | |

| | | |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 検査期間: 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日 | 《判定》 | 検査責任者 |
| 検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 第二分析課 課長 古川 浩司 |

検査成績書

〒 510-1292



第 11-A1800849-003 号

平成 30 年 07 月 10 日

住所 三重郡菟野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菟野町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳春

三重県津市河芸町上野3358番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | |
|-------|--------------------|--------|-----------|
| 水道施設名 | 菟野町上水道(田光水源) | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 田口新田農村公園 | 採水者 | 野崎 |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 10時04分 | 水源種別 | 受水・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 |
| | | 気温 | 一℃ |
| | | 水温 | 一℃ |
| | | 遊離残留塩素 | 0.28 mg/L |

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】平成30年07月03日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 | No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 |
|-----|-----------------------|---------|------|--------------|-----|-------------------|------------|------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/mL | 100個/mL以下 | 27 | 総トリハロメタン | 0.03 | mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.005 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.003mg/L以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | 0.006 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.0005mg/L以下 | 30 | ブロモホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.09mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | mg/L | 0.08mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.06 | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 34 | 鉄及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.3mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 35 | 銅及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 200mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 10mg/L以下 | 37 | マンガン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 塩化物イオン | 4.9 | mg/L | 200mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ..... | mg/L | 300mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | ..... | mg/L | 0.002mg/L以下 | 40 | 蒸発残留物 | ..... | mg/L | 500mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 42 | ジェオスミン | 0.000005 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 45 | フェノール類 | ..... | mg/L | 0.005mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 46 | 有機物(TOC) | 0.6 | mg/L | 3mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 47 | pH値 | 7.0 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 48 | 味 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 23 | クロロホルム | 0.017 | mg/L | 0.06mg/L以下 | 49 | 臭気 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 50 | 色度 | 0.5未満 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.002 | mg/L | 0.1mg/L以下 | 51 | 濁度 | 0.05未満 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | 遊離残留塩素 | 0.20 | mg/L | |

| | | |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| 検査期間: 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日 | 《判定》 | 検査責任者 |
| 検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 第二分析課 課長 古川 浩司 |

検査成績書



第 11-A1800849-004 号

平成 30 年 07 月 10 日

〒 510-1292

住所 三重郡菟野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菟野町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳春

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7518

業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | |
|-------|--------------------|--------|-----------|
| 水道施設名 | 菟野町上水道(切畑水源) | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 奥郷第3公会所 | 採水者 | 野崎 |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 10時21分 | 水源種別 | 受水・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 |
| | | 気温 | —℃ |
| | | 水温 | —℃ |
| | | 遊離残留塩素 | 0.32 mg/L |

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】平成30年07月03日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 | No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 |
|-----|-----------------------|---------|------|--------------|-----|-------------------|------------|------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/mL | 100個/mL以下 | 27 | 総トリハロメタン | 0.03 | mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.006 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.003mg/L以下 | 29 | プロモジクロロメタン | 0.006 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.0005mg/L以下 | 30 | プロモホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.09mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | mg/L | 0.08mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.06 | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 34 | 鉄及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.3mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 35 | 銅及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 200mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 10mg/L以下 | 37 | マンガン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 塩化物イオン | 5.0 | mg/L | 200mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ..... | mg/L | 300mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | ..... | mg/L | 0.002mg/L以下 | 40 | 蒸発残留物 | ..... | mg/L | 500mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 42 | ジエオスミン | 0.000005 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 45 | フェノール類 | ..... | mg/L | 0.005mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 46 | 有機物(TOC) | 0.6 | mg/L | 3mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.07 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 47 | pH値 | 7.2 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 48 | 味 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 23 | クロロホルム | 0.017 | mg/L | 0.06mg/L以下 | 49 | 臭気 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 50 | 色度 | 0.5未満 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.002 | mg/L | 0.1mg/L以下 | 51 | 濁度 | 0.05未満 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | 遊離残留塩素 | 0.18 | mg/L | |

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| 検査期間: 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日 | 《判定》 上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 検査責任者 |
| 検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | | 第二分析課 課長 古川 浩司 |

検査成績書

〒 510-1292



第 11-A1800849-005 号

平成30年 07月 10日

住所 三重郡菟野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | |
|-------|--------------------|------|-----------|
| 水道施設名 | 菟野町上水道(湯の山水源) | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 憩橋前駐車場 | 採水者 | 野崎 |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 11時00分 | 水源種別 | 表流水・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 |
| | 気温 | —℃ | 水温 |
| | | —℃ | 遊離残留塩素 |
| | | | 0.19 mg/L |

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】平成30年07月03日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 | No. | 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 基準値 |
|-----|-----------------------|---------|------|--------------|-----|-------------------|------------|------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/mL | 100個/mL以下 | 27 | 総トリハロメタン | 0.02 | mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.004 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.003mg/L以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | 0.002 | mg/L | 0.03mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.0005mg/L以下 | 30 | ブロモホルム | 0.001未満 | mg/L | 0.09mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | mg/L | 0.08mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 34 | 鉄及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.3mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 35 | 銅及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | ..... | mg/L | 200mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | ..... | mg/L | 10mg/L以下 | 37 | マンガン及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 塩化物イオン | 3.3 | mg/L | 200mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/L | 1.0mg/L以下 | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ..... | mg/L | 300mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | ..... | mg/L | 0.002mg/L以下 | 40 | 蒸発残留物 | ..... | mg/L | 500mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | ..... | mg/L | 0.05mg/L以下 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.2mg/L以下 |
| 16 | ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.04mg/L以下 | 42 | ジェオスミン | 0.000001未満 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | ..... | mg/L | 0.02mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 45 | フェノール類 | ..... | mg/L | 0.005mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | ..... | mg/L | 0.01mg/L以下 | 46 | 有機物(TOC) | 0.4 | mg/L | 3mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 47 | pH値 | 7.5 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 48 | 味 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 23 | クロロホルム | 0.009 | mg/L | 0.06mg/L以下 | 49 | 臭気 | 異常なし | | 異常でないこと |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.004 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 50 | 色度 | 0.5未満 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.001未満 | mg/L | 0.1mg/L以下 | 51 | 濁度 | 0.05未満 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | 遊離残留塩素 | 0.12 | mg/L | |

| | | |
|--|---------------------------|----------------------------|
| 検査期間: 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日 検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 《判定》 上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 検査責任者 第二分析課 課長 古川 浩司 |
|--|---------------------------|----------------------------|

検査成績書

第11-A1800849-006号

平成30年07月10日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

〒 510-1292
住所 三重郡菰野町大字潤田1250番地

氏名 菰野町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団
理事長 高沖 芳寿
三重県津市河芸町上野3258番地
TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

| | | | | |
|-------|--------------------|------|--------|--------|
| 水道施設名 | 菰野町上水道(湯の山水源) | 受付方法 | 収集 | |
| 採水地点 | 湯の山浄水場 | 採取者 | 野崎 | |
| 採水年月日 | 平成30年07月03日 11時22分 | 水源種別 | 表流水・原水 | |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 曇 | |
| | 気温 | —℃ | 水温 | —℃ |
| | | | 遊離残留塩素 | — mg/L |

(注) 受付方法が収集・託送・持ち込みの場合は、上記の試料名等は御依頼者のお申し出により記入しました。

平成30年07月03日にご依頼のありました試料の検査の結果は、次のとおりです。

| 検査項目 | 検査結果 | 単位 | 検査方法 |
|--------|------|-----------|---------------------------------------|
| 大腸菌 | 0 | MPN/100mL | H19.3.30健水発第0330006号 厚生労働省健康局通知別添1 |
| 嫌気性芽胞菌 | 30未満 | CFU/mL | H19.3.30健水発第0330006号 厚生労働省健康局通知別添2 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

検査期間 平成30年07月03日 ~ 平成30年07月10日
(特記事項)

検査責任者 古川 浩司