

# 検査成績書



第 11-A1800277-001 号

〒 510-1292

平成30年05月07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  
理事長 高沖 芳寿  
三重県津市河芸町上野3653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(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04月26日 10時02分 | 水源種別 | 深井戸・処理水   |
| 前日天候  | 晴                  | 当日天候 | 晴         |
|       | 気温                 | —℃   | 水温        |
|       |                    | —℃   | 遊離残留塩素    |
|       |                    |      | 0.40 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04月26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                         | プ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                         | 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     | .....   | 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            | 4.4     | 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            | .....   | 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               | 6.8     |      | 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            | 0.002   | 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            | 0.35    | mg/L |               |
| 検査期間: 平成30年04月26日 ~ 平成30年05月07日     |                       |         |      |              | 《判定》                       |                   |         |      |               |
| 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          |                   |         |      |               |
|                                     |                       |         |      |              | 検査責任者<br>第二分析課 課長<br>古川 浩司 |                   |         |      |               |

# 検査成績書



第11-A1800277-002号

〒 510-1292

平成30年05月07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  
理事長 高沖 芳寿  
三重県津市河芸町上野3253番地  
TEL<059>245-7508 FAX<059>245-5518

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  | 鶴川原支所              | 採水者  | 野崎        |
| 採水年月日 | 平成30年04月26日 08時54分 | 水源種別 | 深井戸・処理水   |
| 前日天候  | 晴                  | 当日天候 | 晴         |
|       | 気温                 | —℃   | 水温        |
|       |                    | —℃   | 遊離残留塩素    |
|       |                    |      | 0.37 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04月26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            | 4.1     | 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               | 7.2     |      | 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                | 0.001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            | 0.45    | mg/L |               |

検査期間: 平成30年04月26日 ~ 平成30年05月07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-A1800277-003号

平成30年05月07日

〒 510-1292

住所 三重郡菰野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菰野町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業  
 理事長 高沖 寿春  
 三重県津市河芸町上野365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 | 菰野町上水道(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04月26日 09時20分 | 水源種別 | 受水・処理水    |
| 前日天候  | 晴                  | 当日天候 | 晴         |
|       | 気温                 | —℃   | 水温        |
|       |                    | —℃   | 遊離残留塩素    |
|       |                    |      | 0.27 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04月26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        | 0.005   | 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     | 0.05    | 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            | 4.8     | 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)          | 0.6     | mg/L | 3mg/L以下       |
| 21  | 塩素酸                  | 0.06未満  | mg/L | 0.6mg/L以下    | 47  | pH値               | 7.3     |      | 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               | 0.014   | 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04月26日 ~ 平成30年05月07日<br>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》<br>上記検査項目は、水道水質基準に適合 | 検査責任者<br>第二分析課 課長<br>古川 浩司 |
|--|---------------------------|----------------------------|

# 検査成績書



第11-A1800277-004号

〒 510-1292

平成30年05月07日

住所 三重郡菰野町大字潤田1250番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 菰野町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業  
理事長 高沖 芳寿  
三重県津市河芸町上野335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 | 菰野町上水道(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04月26日 09時40分 | 水源種別 | 受水・処理水    |
| 前日天候  | 晴                  | 当日天候 | 晴         |
|       | 気温                 | —℃   | 水温        |
|       |                    | —℃   | 遊離残留塩素    |
|       |                    |      | 0.34 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04月26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        | 0.005   | 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     | 0.05    | 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  | 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            | .....   | 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)          | 0.6     | mg/L | 3mg/L以下       |
| 21  | 塩素酸                   | 0.06未満  | mg/L | 0.6mg/L以下    | 47  | pH値               | 7.4     |      | 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                | 0.013   | 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           | 0.002   | 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            | 0.25    | mg/L |               |

|                                     |                   |                |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| 検査期間: 平成30年04月26日 ~ 平成30年05月07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-A1800277-005号

平成30年05月07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365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(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04月26日 10時27分 | 水源種別 | 表流水・処理水          |
| 前日天候  | 晴                  | 当日天候 | 晴                |
|       | 気温                 | —℃   | 水温               |
|       |                    |      | 遊離残留塩素 0.31 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04月26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    | mg/L | 0.1mg/L以下     |
| 2   | 大腸菌                  | 陰性      |      | 検出されないこと     | 28  | トリクロ酢酸            | 0.003   | 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            | 3.4     | 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)          | 0.4     | mg/L | 3mg/L以下       |
| 21  | 塩素酸                  | 0.06未満  | mg/L | 0.6mg/L以下    | 47  | pH値               | 7.6     |      | 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               | 0.006   | 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            | 0.18    | mg/L |               |

|                                     |                   |                |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| 検査期間: 平成30年04月26日 ~ 平成30年05月07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 |

