

検査成績書



第11-20150416-507号

平成27年04月17日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全推進センター
理事長 森 本 浩二
三重県津市河芸町上野3258
TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

| | | | |
|-------|------------------------|------|-----------|
| 水道施設名 | 651010 紀北町海山区上水道 便の山水源 | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 海山区(引本墓地) | 採水者 | |
| 採水年月日 | 平成27年04月15日11時00分 | 水源種別 | 浅井戸・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 雨 |
| | | 気温 | 20.0℃ |
| | | 水温 | 11.0℃ |
| | | 残留塩素 | 0.29 mg/l |

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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27年04月15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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | 0.2 | 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 | 2.3 | 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 | ジシブチルス-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 | 0.0001mg/l以下 |
| 17 | ジクロロメタン | ..... | mg/l | 0.02mg/l以下 | 43 | 2-チルトリソルネオール | ..... | mg/l | 0.0001mg/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 | mg/l | 3mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | ..... | mg/l | 0.6mg/l以下 | 47 | pH値 | 6.9 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 | 50 | 色度 | <0.5 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | ..... | mg/l | 0.1mg/l以下 | 51 | 濁度 | <0.05 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | ..... | mg/l | 0.01mg/l以下 | | | | | |

検査期間:平成27年04月15日 ~ 平成27年04月17日
検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》
上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者
北村 和宣

検査成績書



第11-20150416-509号

平成27年04月17日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団
 理事長 森 七郎
 三重県津市河芸町上野3258
 TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

| | | | |
|-------|--------------------------|------|-----------|
| 水道施設名 | 652052 紀北町海山区北部簡易水道 中里水源 | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 海山区(船津集会所) | 採水者 | |
| 採水年月日 | 平成27年04月15日09時20分 | 水源種別 | 深井戸・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 雨 |
| | | 気温 | 17.0℃ |
| | | 水温 | 13.0℃ |
| | | 残留塩素 | 0.23 mg/l |

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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27年04月15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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 |
| 3 | ホムリン及びその化合物 | ..... | mg/l | 0.003mg/l以下 | 29 | プロモジクロロメタン | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | 0.2 | 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 | 0.3mg/l以下 | 38 | 塩化物イオン | 2.3 | 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 | ジシクロペンタジエン-1,2-ジクロエチレン | ..... | mg/l | 0.04mg/l以下 | 42 | ジエオスミン | ..... | mg/l | 0.0001mg/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 | 0.0001mg/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 | mg/l | 3mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | ..... | mg/l | 0.6mg/l以下 | 47 | pH値 | 6.9 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 | 50 | 色度 | <0.5 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | ..... | mg/l | 0.1mg/l以下 | 51 | 濁度 | <0.05 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | ..... | mg/l | 0.01mg/l以下 | | | | | |

| | | |
|---|------------------------|----------------|
| 検査期間:平成27年04月15日 ~ 平成27年04月17日 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 《判定》 上記検査項目は水質基準に適合 | 検査責任者 北村 和宣 |
|---|------------------------|----------------|

検査成績書



第11-20150416-510号

平成27年04月17日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場 様

一般財団法人 三重県環境保全センター
 理事長 森 本 隆 幸
 三重県津市河芸町上野325番地
 TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

| | | | |
|-------|--------------------------|------|-----------|
| 水道施設名 | 652054 紀北町海山区北部簡易水道 上里水源 | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 海山区(上里福祉会館) | 採水者 | |
| 採水年月日 | 平成27年04月15日09時35分 | 水源種別 | 浅井戸・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 雨 |
| | | 気温 | 18.0℃ |
| | | 水温 | 13.0℃ |
| | | 残留塩素 | 0.27 mg/l |

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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27年04月15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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 |
| 3 | ホウ素及びその化合物 | ..... | mg/l | 0.003mg/l以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | 0.1 | 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 | 2.9 | 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 | ..... | mg/l | 0.0001mg/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 | 0.0001mg/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 | mg/l | 3mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | ..... | mg/l | 0.6mg/l以下 | 47 | pH値 | 6.9 | | 5.8以上8.6以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 | 50 | 色度 | <0.5 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | ..... | mg/l | 0.1mg/l以下 | 51 | 濁度 | <0.05 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | ..... | mg/l | 0.01mg/l以下 | | | | | |

検査期間:平成27年04月15日 ~ 平成27年04月17日
 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》
 上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者
 北村 和宣

検査成績書



第11-20150416-508号

平成27年04月17日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団
理事長 森 本
三重県津市河芸町上野325番地
TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

| | | | |
|-------|--------------------------|------|-----------|
| 水道施設名 | 652051 紀北町海山区北部簡易水道 馬瀬水源 | 受付方法 | 収集 |
| 採水地点 | 海山区(島勝墓地) | 採水者 | |
| 採水年月日 | 平成27年04月15日10時40分 | 水源種別 | 浅井戸・処理水 |
| 前日天候 | 晴 | 当日天候 | 雨 |
| | | 気温 | 19.0℃ |
| | | 水温 | 14.0℃ |
| | | 残留塩素 | 0.24 mg/l |

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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27年04月15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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 |
| 3 | ホウ酸及びその化合物 | ..... | mg/l | 0.003mg/l以下 | 29 | ブロモジクロロメタン | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | 0.2 | 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 | 4.0 | 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 | mg/l | 3mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | 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 | ..... | mg/l | 0.03mg/l以下 | 50 | 色度 | 0.8 | 度 | 5度以下 |
| 25 | ジブロモジクロロメタン | ..... | mg/l | 0.1mg/l以下 | 51 | 濁度 | 0.09 | 度 | 2度以下 |
| 26 | 臭素酸 | ..... | mg/l | 0.01mg/l以下 | | | | | |

| | | |
|-------------------------------------|----------------|-------|
| 検査期間:平成27年04月15日 ~ 平成27年04月17日 | 《判定》 | 検査責任者 |
| 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。 | 上記検査項目は水質基準に適合 | 北村 和宣 |