

水質検査結果書

NO. 29-02-23-014
平成29年 2月17日

| | | | |
|----|------------------|---------|---|
| 氏名 | 大潟村長 高橋浩人 | (産業建設課) | 様 |
| | | 00981 | |
| 〒 | 010-0443 | | |
| 住所 | 大潟村中央1-1 | | |
| | TEL 0185(45)2111 | | |

厚生労働大臣登録水質検査機関 (登録番号 00981)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 堀井 啓



ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-845-9255

| | | | | | | | |
|-------|---------------------------|-------|-------------|------|----------|---------|---|
| 依頼年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取時刻 | AM 09:30 | 天候 | 曇 |
| 採取場所 | 大潟村 | | | 気温 | 5.0 °C | (前日) | 雨 |
| 名称 | 大潟村簡易水道 (浄水場着水井 原水) | | | 水温 | 10.0 °C | 検査責任者 | |
| 採水者 | 鎌田雄介 <所属> 総合保健事業団 | | | 残留塩素 | | 検査事業部次長 | |
| 検査期間 | 平成29年 2月 6日 ~ 平成29年 2月17日 | | | 種類 | 簡易水道 | 田近 孝巳 | |

クリプトスポリジウム・ジアルジア

| No | 検査項目 | 検査結果 | 検査方法 |
|---|-----------------------|----------|------------------|
| 1 | クリプトスポリジウム (オーシスト) 原水 | 不検出 /10L | 健水発第0330005号 別添3 |
| 2 | ジアルジア (シスト) 原水 | 不検出 /10L | 健水発第0330005号 別添3 |
| | 以下余白 | | |
| 検査項目No. 1~2については、下記厚生労働大臣登録水質検査機関へ委託した結果値の転記である。 東京都江戸川区西小岩5-18-6 (株)江東微生物研究所 | | | |

検査方法：平成15年厚労省告示261・318号
検査方法：平成15年健水発第1010001号

*：水質基準等に適合しないもの
(但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

NO. 29-02-01-019
平成29年 2月15日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (産業建設課) 様
00981
〒 010-0443
住所 大瀧村中央1-1
TEL 0185(45)2111

厚生労働大臣登録水質検査機関 (秋田県) 公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 堀井 啓



(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-845-9255

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

| | | | | | | | |
|-------|---------------------------|-------|-------------|------|-----------|--------------|---|
| 依頼年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取時刻 | AM 10:40 | 天候 | 曇 |
| 採取場所 | 大瀧村 | | | 気温 | 5.0℃ | (前日) | 雨 |
| 名称 | 大瀧村簡易水道 (ポルダー-瀧の湯) | | | 水温 | 8.0℃ | 検査責任者 | |
| 採水者 | 鎌田雄介 <所属> 総合保健事業団 | | | 残留塩素 | 0.35 mg/L | 検査事業部次長 田近 孝 | |
| 検査期間 | 平成29年 2月 6日 ~ 平成29年 2月15日 | | | 種類 | 簡易水道 | | |

基準51項目検査 (浄水)

| No | 検査項目 | 検査結果 | 基準値 |
|----|--------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 CFU/mL | 集落数が100CFU/mL以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003 mg/L 未満 | 0.003mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005 mg/L 未満 | 0.0005mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.003 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005 mg/L 未満 | 0.05mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004 mg/L 未満 | 0.04mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.4 mg/L | 10mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.08 mg/L 未満 | 0.8mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.1 mg/L 未満 | 1.0mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002 mg/L 未満 | 0.002mg/L以下 |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | 0.005 mg/L 未満 | 0.05mg/L以下 |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン | 0.004 mg/L 未満 | 0.04mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.002 mg/L 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06 mg/L 未満 | 0.6mg/L以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002 mg/L 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 23 | クロロホルム | 0.005 mg/L 未満 | 0.06mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.004 mg/L 未満 | 0.03mg/L以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.017 mg/L 未満 | 0.1mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001 mg/L 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.039 mg/L 未満 | 0.1mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.003 mg/L 未満 | 0.03mg/L以下 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.013 mg/L 未満 | 0.03mg/L以下 |
| 30 | ブロモホルム | 0.004 mg/L 未満 | 0.09mg/L以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.008 mg/L 未満 | 0.08mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0.005 mg/L 未満 | 1.0mg/L以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.01 mg/L 未満 | 0.2mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.01 mg/L 未満 | 0.3mg/L以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0.01 mg/L 未満 | 1.0mg/L以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 33.1 mg/L | 200mg/L以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.001 mg/L 未満 | 0.05mg/L以下 |
| 38 | 塩化物イオン | 45.1 mg/L | 200mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 95 mg/L | 300mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | 207 mg/L | 500mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L 未満 | 0.2mg/L以下 |
| 42 | ジオスミン | 0.000001 mg/L 未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001 mg/L 未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.005 mg/L 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 45 | フェノール類 | 0.0005 mg/L 未満 | 0.005mg/L以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.8 mg/L | 3mg/L以下 |
| 47 | pH値 | 7.7 | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 1.6 度 | 5度以下 |
| 51 | 濁度 | 0.1 度 未満 | 2度以下 |
| 判定 | | 上記実施の水質項目については | 水質基準に適合する |

検査方法: 平成15年厚労省告示261・318号
検査方法: 平成15年健水発第1010001号

*: 水質基準等に適合しないもの
(但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

NO. 29-02-25-002

平成29年 2月9日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (産業建設課) 様

00981

〒 010-0443

住所 大瀧村中央1-1

TEL 0185(45)2111

厚生労働大臣登録水質検査機関 (本)

公益財団法人 秋田県総合保健事業団

理事長

堀井 啓



(検査所) 児桜検査センター

〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号

TEL 018-845-9293 FAX 018-845-9255

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

| | | | | | | | |
|-------|---------------------------|-------|-------------|------|----------|---------------|---|
| 依頼年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取年月日 | 平成29年 2月 6日 | 採取時刻 | AM 09:30 | 天候 | 曇 |
| 採取場所 | 大瀧村 | | | 気温 | 5.0 °C | (前日) | 雨 |
| 名称 | 大瀧村簡易水道 (浄水場着水井 原水) | | | 水温 | 10.0 °C | 検査責任者 | |
| 採水者 | 鎌田雄介 <所属> 総合保健事業団 | | | 残留塩素 | | 検査事業部次長 田近 孝巳 | |
| 検査期間 | 平成29年 2月 6日 ~ 平成29年 2月 9日 | | | 種類 | 簡易水道 | | |

| No | 検査項目 | 検査結果 | 検査方法 |
|----|---------------|-------------|--------|
| 1 | 総トリハロメタン生成能 | 0.0676 mg/L | 上水試験方法 |
| 2 | クロロホルム生成能 | 0.0226 mg/L | 上水試験方法 |
| 3 | ジブロモクロロメタン生成能 | 0.0189 mg/L | 上水試験方法 |
| 4 | ブロモジクロロメタン生成能 | 0.0241 mg/L | 上水試験方法 |
| 5 | ブロモホルム生成能 | 0.0020 mg/L | 上水試験方法 |
| | 以下余白 | | |

検査方法：平成15年厚労省告示261・318号
検査方法：平成15年健水発第1010001号

*：水質基準等に適合しないもの
(但し、原水の場合は参考値)