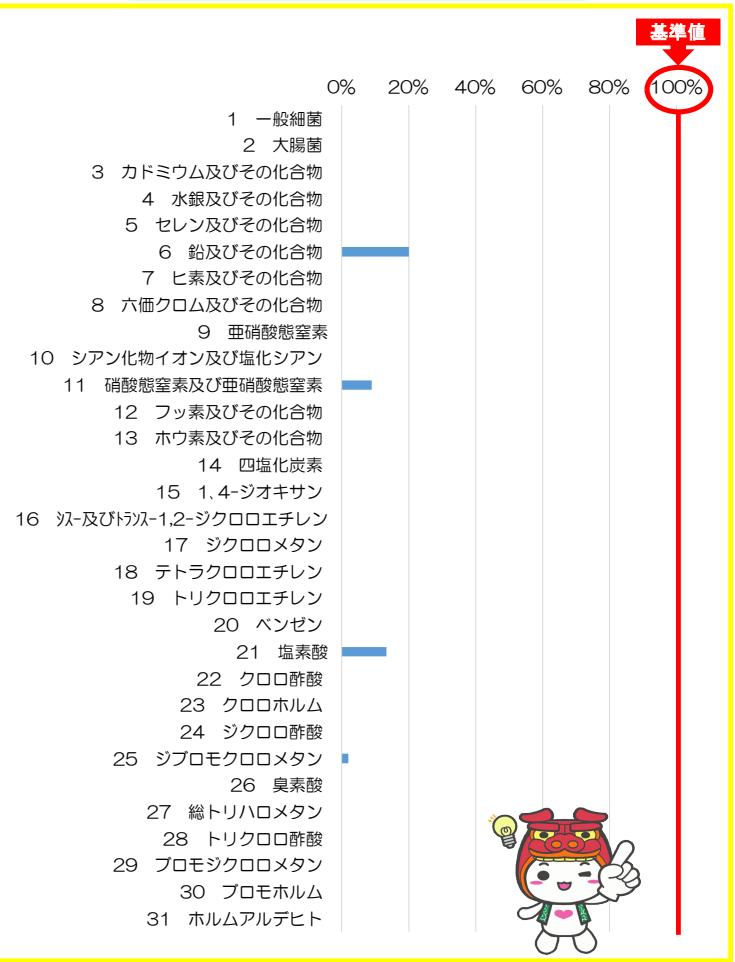


◆常禪寺 給水栓

| 水質基準項目            |                            | 単位   | 基準値        | 分類         | 直近の値       | 対基準値  |
|-------------------|----------------------------|------|------------|------------|------------|-------|
| 健康に関する項目          | 1 一般細菌                     | 個/mL | 100個以下     | 病原微生物      | 0          | 0.00  |
|                   | 2 大腸菌                      |      | 不検出        |            | 検出せず       | 0.00  |
|                   | 3 カドミウム及びその化合物             | mg/L | 0.003以下    | 金属類        | < 0.0003   | 0.00  |
|                   | 4 水銀及びその化合物                | mg/L | 0.0005以下   |            | < 0.00005  | 0.00  |
|                   | 5 セレン及びその化合物               | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 6 鉛及びその化合物                 | mg/L | 0.01以下     |            | 0.002      | 20.00 |
|                   | 7 ヒ素及びその化合物                | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 8 六価クロム及びその化合物             | mg/L | 0.02以下     | 無機物        | < 0.002    | 0.00  |
|                   | 9 亜硝酸態窒素                   | mg/L | 0.04以下     |            | < 0.004    | 0.00  |
|                   | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン         | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素           | mg/L | 10以下       |            | 0.9        | 9.00  |
|                   | 12 フッ素及びその化合物              | mg/L | 0.8以下      |            | < 0.08     | 0.00  |
|                   | 13 ホウ素及びその化合物              | mg/L | 1.0以下      | 有機物        | < 0.1      | 0.00  |
|                   | 14 四塩化炭素                   | mg/L | 0.002以下    |            | < 0.0002   | 0.00  |
|                   | 15 1,4-ジオキサン               | mg/L | 0.05以下     |            | < 0.005    | 0.00  |
|                   | 16 ｼﾝ-及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼｸﾞﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.04以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 17 ジクロロメタン                 | mg/L | 0.02以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 18 テトラクロロエチレン              | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 19 トリクロロエチレン               | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 20 ベンゼン                    | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 21 塩素酸                     | mg/L | 0.6以下      | 消毒剤・消毒副生成物 | 0.08       | 13.33 |
|                   | 22 クロロ酢酸                   | mg/L | 0.02以下     |            | < 0.002    | 0.00  |
|                   | 23 クロロホルム                  | mg/L | 0.06以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 24 ジクロロ酢酸                  | mg/L | 0.03以下     |            | < 0.002    | 0.00  |
|                   | 25 ジプロモクロロメタン              | mg/L | 0.1以下      |            | 0.002      | 2.00  |
|                   | 26 臭素酸                     | mg/L | 0.01以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 27 総トリハロメタン                | mg/L | 0.1以下      |            | < 0.004    | 0.00  |
|                   | 28 トリクロロ酢酸                 | mg/L | 0.03以下     |            | < 0.002    | 0.00  |
|                   | 29 ブロモジクロロメタン              | mg/L | 0.03以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 30 ブロモホルム                  | mg/L | 0.09以下     |            | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 31 ホルムアルデヒド                | mg/L | 0.08以下     |            | < 0.008    | 0.00  |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32 亜鉛及びその化合物               | mg/L | 1.0以下      | 金属類        | < 0.01     | 0.00  |
|                   | 33 アルミニウム及びその化合物           | mg/L | 0.2以下      |            | < 0.01     | 0.00  |
|                   | 34 鉄及びその化合物                | mg/L | 0.3以下      |            | < 0.03     | 0.00  |
|                   | 35 銅及びその化合物                | mg/L | 1.0以下      |            | 0.05       | 5.00  |
|                   | 36 ナトリウム及びその化合物            | mg/L | 200以下      | 無機物        | 10.0       | 5.00  |
|                   | 37 マンガン及びその化合物             | mg/L | 0.05以下     | 金属類        | < 0.001    | 0.00  |
|                   | 38 塩化物イオン                  | mg/L | 200以下      | その他        | 11.0       | 5.50  |
|                   | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)       | mg/L | 300以下      | 無機物        | 38         | 12.67 |
|                   | 40 蒸発残留物                   | mg/L | 500以下      | 有機物        | 92         | 18.40 |
|                   | 41 陰イオン界面活性剤               | mg/L | 0.2以下      |            | < 0.02     | 0.00  |
|                   | 42 ジェオスミン                  | mg/L | 0.00001以下  |            | < 0.000001 | 0.00  |
|                   | 43 2-メチルイソボルネオール           | mg/L | 0.00001以下  |            | < 0.000001 | 0.00  |
|                   | 44 非イオン界面活性剤               | mg/L | 0.02以下     |            | < 0.002    | 0.00  |
|                   | 45 フェノール類                  | mg/L | 0.005以下    | その他        | < 0.0005   | 0.00  |
|                   | 46 有機物(全有機炭素(TOC))         | mg/L | 3.0以下      |            | < 0.3      | 0.00  |
|                   | 47 pH値                     |      | 5.8以上8.6以下 |            | 6.6        | —     |
|                   | 48 味                       |      | 異常でない      |            | 異常なし       | —     |
|                   | 49 臭気                      |      | 異常でない      |            | 異常なし       | —     |
|                   | 50 色度                      | 度    | 5以下        |            | < 0.5      | 0.00  |
|                   | 51 濁度                      | 度    | 2以下        |            | < 0.1      | 0.00  |

常禪寺 給水栓の水質検査結果 概要版①  
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

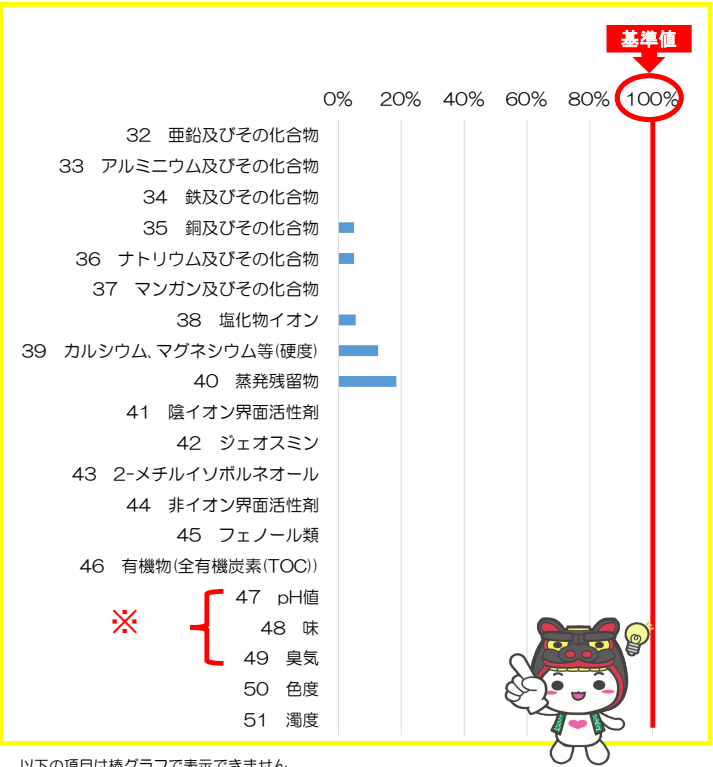
健康に関する項目 31項目



検査結果：「適合」  
全ての項目で基準を満たしていました  
「安全な水」です

常禪寺 給水栓の水質検査結果 概要版②  
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

性状に関する項目 20項目



以下の項目は棒グラフで表示できません

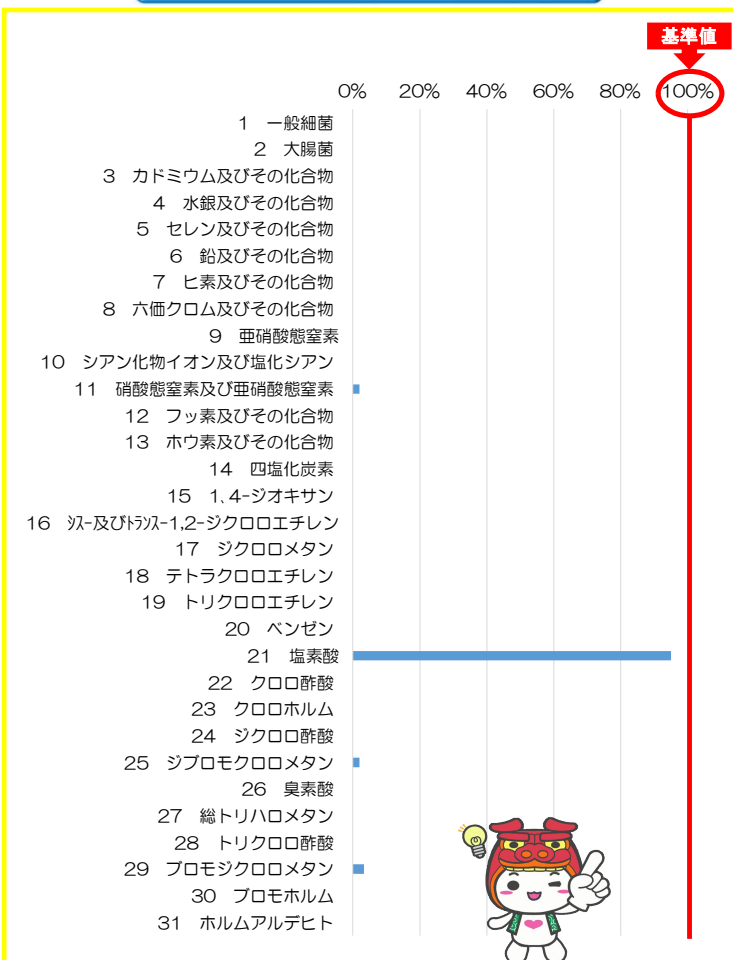
- ※ 【47 pH値】の基準値は5.8以上8.6以下となっています。今回はこの範囲内にあり、基準を満たしています。
- ※ 【48 味】は検査結果を数値ではなく「異常あり／異常なし」で表します。今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。
- ※ 【49 臭気】は検査結果を数値ではなく「異常あり／異常なし」で表します。今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。

検査結果：「適合」  
全ての項目で基準を満たしていました  
「生活用水に適した水」です

| ◆草津 給水栓           |        |                      |      |            |            |
|-------------------|--------|----------------------|------|------------|------------|
|                   | 水質基準項目 |                      | 単位   | 基準値        | 分類         |
|                   |        |                      |      | 直近の値       | 対基準値       |
| 健康に関する項目          | 1      | 一般細菌                 | 個/mL | 100個以下     | 病原微生物      |
|                   | 2      | 大腸菌                  |      | 不検出        |            |
|                   | 3      | カドミウム及びその化合物         | mg/L | 0.003以下    | 金属類        |
|                   | 4      | 水銀及びその化合物            | mg/L | 0.0005以下   |            |
|                   | 5      | セレン及びその化合物           | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 6      | 鉛及びその化合物             | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 7      | ヒ素及びその化合物            | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 8      | 六価クロム及びその化合物         | mg/L | 0.02以下     |            |
|                   | 9      | 亜硝酸態窒素               | mg/L | 0.04以下     | 無機物        |
|                   | 10     | シアン化物イオン及び塩化シアン      | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 11     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素        | mg/L | 10以下       |            |
|                   | 12     | フッ素及びその化合物           | mg/L | 0.8以下      |            |
|                   | 13     | ホウ素及びその化合物           | mg/L | 1.0以下      |            |
|                   | 14     | 四塩化炭素                | mg/L | 0.002以下    | 有機物        |
|                   | 15     | 1,4-ジオキサン            | mg/L | 0.05以下     |            |
|                   | 16     | β-及びγ-β-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下     |            |
|                   | 17     | ジクロロメタン              | mg/L | 0.02以下     |            |
|                   | 18     | テトラクロロエチレン           | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 19     | トリクロロエチレン            | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 20     | ベンゼン                 | mg/L | 0.01以下     |            |
| 項目                | 21     | 塩素酸                  | mg/L | 0.6以下      | 消毒剤・消毒副生成物 |
|                   | 22     | クロロ酢酸                | mg/L | 0.02以下     |            |
|                   | 23     | クロロホルム               | mg/L | 0.06以下     |            |
|                   | 24     | ジクロロ酢酸               | mg/L | 0.03以下     |            |
|                   | 25     | ジブロモクロロメタン           | mg/L | 0.1以下      |            |
|                   | 26     | 臭素酸                  | mg/L | 0.01以下     |            |
|                   | 27     | 総トリハロメタン             | mg/L | 0.1以下      |            |
|                   | 28     | トリクロロ酢酸              | mg/L | 0.03以下     |            |
|                   | 29     | ブロモジクロロメタン           | mg/L | 0.03以下     |            |
|                   | 30     | ブロモホルム               | mg/L | 0.09以下     |            |
|                   | 31     | ホルムアルデヒド             | mg/L | 0.08以下     |            |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32     | 亜鉛及びその化合物            | mg/L | 1.0以下      | 金属類        |
|                   | 33     | アルミニウム及びその化合物        | mg/L | 0.2以下      |            |
|                   | 34     | 鉄及びその化合物             | mg/L | 0.3以下      |            |
|                   | 35     | 銅及びその化合物             | mg/L | 1.0以下      |            |
|                   | 36     | ナトリウム及びその化合物         | mg/L | 200以下      | 無機物        |
|                   | 37     | マンガン及びその化合物          | mg/L | 0.05以下     | 金属類        |
|                   | 38     | 塩化物イオン               | mg/L | 200以下      | その他        |
|                   | 39     | カルシウム、マグネシウム等        | mg/L | 300以下      | 無機物        |
|                   | 40     | 蒸発残留物                | mg/L | 500以下      |            |
|                   | 41     | 陰イオン界面活性剤            | mg/L | 0.2以下      |            |
|                   | 42     | ジェオスミン               | mg/L | 0.00001以下  |            |
|                   | 43     | 2-メチルイソボルネオール        | mg/L | 0.00001以下  |            |
|                   | 44     | 非イオン界面活性剤            | mg/L | 0.02以下     | 有機物        |
|                   | 45     | フェノール類               | mg/L | 0.005以下    |            |
|                   | 46     | 有機物(全有機炭素(TOC))      | mg/L | 3.0以下      |            |
|                   | 47     | pH値                  |      | 5.8以上8.6以下 | その他        |
|                   | 48     | 味                    |      | 異常でない      |            |
|                   | 49     | 臭気                   |      | 異常でない      |            |
|                   | 50     | 色度                   | 度    | 5以下        |            |
|                   | 51     | 濁度                   | 度    | 2以下        |            |

草津 給水栓の水質検査結果 概要版①  
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

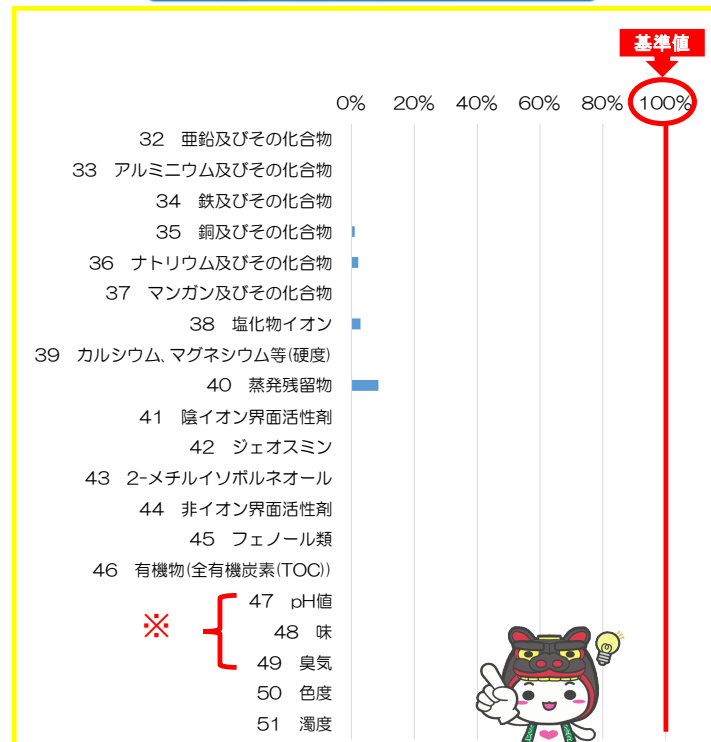
## 健康に関する項目 31項目



検査結果：「適合」  
全ての項目で基準を満たしていました  
「安全な水」です

草津 給水栓の水質検査結果 概要版②  
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

## 性状に関する項目 20項目



以下の項目は棒グラフで表示できません  
※ 【47 pH値】の基準値は5.8以上8.6以下となっています。  
今回はこの範囲内にあり、基準を満たしています。  
※ 【48 味】は検査結果を数値ではなく「異常あり／異常なし」で表します。  
今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。  
※ 【49 臭気】は検査結果を数値ではなく「異常あり／異常なし」で表します  
今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。

検査結果：「適合」  
全ての項目で基準を満たしていました  
「生活用水に適した水」です

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 八 幡 地 区<br><br>検査地点： 1 8 . 升田原水      |    |            |                                    | 採 水 月 日 |     |      | 4 月 分 | 5 月 分 | 6 月 分      | 7 月 分 | 8 月 分 | 9 月 分 | 1 0 月 分 | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |
|--------------------------------------|----|------------|------------------------------------|---------|-----|------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
|                                      |    |            |                                    |         |     |      | —     | —     | 6月2日       | —     | —     | —     | —       | —       | 12月1日   | —     | —     | —     |
|                                      |    |            |                                    | 気温 (℃)  |     |      |       |       | 18. 0      |       |       |       |         | 16. 0   |         |       |       |       |
|                                      |    |            |                                    | 水温 (℃)  |     |      |       |       | 10. 9      |       |       |       |         | 12. 4   |         |       |       |       |
| 番号                                   |    | 分類         | 水質基準項目                             | 単位      | 基準値 | 検査頻度 |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
| 健<br>康<br>に<br>関<br>す<br>る<br>項<br>目 | 1  | 病原微生物      | 一般細菌                               | 個/mL    | —   | 1    |       |       | 2          |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 2  |            | 大腸菌                                |         | —   | 1    |       |       | 検出せず       |       |       |       |         | 検出せず    |         |       |       |       |
|                                      | 3  | 金属類        | カドミウム及びその化合物                       | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 0003  |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 4  |            | 水銀及びその化合物                          | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 00005 |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 5  |            | セレン及びその化合物                         | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 6  |            | 鉛及びその化合物                           | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 7  |            | ヒ素及びその化合物                          | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 8  |            | 六価クロム及びその化合物                       | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 002   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 9  | 無機物        | 亜硝酸態窒素                             | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 004   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 10 |            | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 11 |            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L    | —   | 1    |       |       | 0. 9       |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 12 |            | フッ素及びその化合物                         | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 08    |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 13 |            | ホウ素及びその化合物                         | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 1     |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 14 | 有機物        | 四塩化炭素                              | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 0002  |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 15 |            | 1,4-ジオキサン                          | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 005   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 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 | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 17 |            | ジクロロメタン                            | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 18 |            | テトラクロロエチレン                         | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 19 |            | トリクロロエチレン                          | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 20 |            | ベンゼン                               | mg/L    | —   | 1    |       |       | < 0. 001   |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 21 | 消毒剤・消毒副生成物 | 塩素酸                                | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 22 |            | クロロ酢酸                              | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 23 |            | クロロホルム                             | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 24 |            | ジクロロ酢酸                             | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 25 |            | ジブロモクロロメタン                         | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 26 |            | 臭素酸                                | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 27 |            | 総トリハロメタン                           | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 28 |            | トリクロロ酢酸                            | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 29 |            | ブロモジクロロメタン                         | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 30 |            | ブロモホルム                             | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 31 |            | ホルムアルデヒド                           | mg/L    | —   | —    |       |       |            |       |       |       |         |         |         |       |       |       |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 八 幡 地 区           |    |        |                   |      |      | 4 月 分  | 5 月 分 | 6 月 分 | 7 月 分      | 8 月 分 | 9 月 分 | 1 0 月 分 | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |
|-------------------|----|--------|-------------------|------|------|--------|-------|-------|------------|-------|-------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 検査地点： 1 8 . 升田原水  |    |        |                   |      |      | —      | —     | 6月2日  | —          | —     | —     | —       | —       | 12月1日   | —     | —     | —     |
|                   |    |        |                   |      |      | 気温 (℃) |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   |    |        |                   |      |      | 水温 (℃) |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |
| 番号                | 分類 | 水質基準項目 | 単位                | 基準値  | 検査頻度 |        |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32 | 金属類    | 亜鉛及びその化合物         | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.01     |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 33 |        | アルミニウム及びその化合物     | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.01     |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 34 |        | 鉄及びその化合物          | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.03     |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 35 |        | 銅及びその化合物          | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.01     |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 36 | 無機物    | ナトリウム及びその化合物      | mg/L | —    | 1      |       |       | 10         |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 37 | 金属類    | マンガン及びその化合物       | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.001    |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 38 | その他    | 塩化物イオン            | mg/L | —    | 1      |       |       | 11         |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 39 | 無機物    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | —    | 1      |       |       | 36         |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 40 |        | 蒸発残留物             | mg/L | —    | 1      |       |       | 87         |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 41 | 有機物    | 陰イオン界面活性剤         | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.02     |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 42 |        | ジェオスミン            | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.000001 |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 43 |        | 2-メチルイソボルネオール     | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.000001 |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 44 |        | 非イオン界面活性剤         | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.002    |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 45 |        | フェノール類            | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.0005   |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 46 |        | 有機物(全有機炭素(TOC))   | mg/L | —    | 1      |       |       | < 0.3      |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 47 | その他    | pH値               |      | —    | 1      |       |       | 6.6        |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 48 |        | 味                 |      | —    | —      |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 49 |        | 臭気                |      | —    | 1      |       |       | 異常なし       |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 50 |        | 色度                | 度    | —    | 1      |       |       | < 0.5      |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   | 51 |        | 濁度                | 度    | —    | 1      |       |       | < 0.1      |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   |    |        | 残留塩素              | mg/L | —    | —      |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |
|                   |    |        |                   |      |      |        |       |       |            |       |       |         |         |         |       |       |       |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 八幡地区<br><br>検査地点：19. 常禅寺給水栓 |    |            |                                    | 採水月日  |          |      | 4月分  | 5月分  | 6月分       | 7月分  | 8月分     | 9月分     | 10月分    | 11月分   | 12月分    | 1月分 | 2月分 | 3月分 |  |
|-----------------------------|----|------------|------------------------------------|-------|----------|------|------|------|-----------|------|---------|---------|---------|--------|---------|-----|-----|-----|--|
|                             |    |            |                                    |       |          |      | 4月7日 | 5月7日 | 6月2日      | 7月7日 | 8月18日   | 9月1日    | 10月6日   | 11月10日 | 12月1日   | —   | —   | —   |  |
|                             |    |            |                                    | 気温(℃) |          |      | 11.0 | 12.0 | 18.0      | 26.0 | 29.5    | 33.5    | 23.5    | 10.5   | 15.0    |     |     |     |  |
|                             |    |            |                                    | 水温(℃) |          |      | 9.8  | 12.5 | 16.1      | 21.0 | 25.4    | 26.8    | 22.2    | 15.8   | 12.5    |     |     |     |  |
| 番号                          |    | 分類         | 水質基準項目                             | 単位    | 基準値      | 検査頻度 |      |      |           |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
| 健康に関する項目                    | 1  | 病原微生物      | 一般細菌                               | 個/mL  | 100個以下   | 12   | 0    | 0    | 0         | 0    | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       |     |     |     |  |
|                             | 2  |            | 大腸菌                                |       | 不検出      | 12   | 検出せず | 検出せず | 検出せず      | 検出せず | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず   | 検出せず    |     |     |     |  |
|                             | 3  | 金属類        | カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | 0.003以下  | 1    |      |      | < 0.0003  |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 4  |            | 水銀及びその化合物                          | mg/L  | 0.0005以下 | 1    |      |      | < 0.00005 |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 5  |            | セレン及びその化合物                         | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 6  |            | 鉛及びその化合物                           | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | 0.002     |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 7  |            | ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 8  |            | 六価クロム及びその化合物                       | mg/L  | 0.02以下   | 4    |      |      | < 0.002   |      | < 0.002 |         | < 0.002 |        |         |     |     |     |  |
|                             | 9  | 無機物        | 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | 0.04以下   | 1    |      |      | < 0.004   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 10 |            | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | mg/L  | 0.01以下   | 4    |      |      | < 0.001   |      | < 0.001 |         | < 0.001 |        |         |     |     |     |  |
|                             | 11 |            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 10以下     | 1    |      |      | 0.9       |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 12 |            | フッ素及びその化合物                         | mg/L  | 0.8以下    | 1    |      |      | < 0.08    |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 13 |            | ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | 1.0以下    | 1    |      |      | < 0.1     |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 14 | 有機物        | 四塩化炭素                              | mg/L  | 0.002以下  | 1    |      |      | < 0.0002  |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 15 |            | 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | 0.05以下   | 1    |      |      | < 0.005   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 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 | mg/L  | 0.04以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 17 |            | ジクロロメタン                            | mg/L  | 0.02以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 18 |            | テトラクロロエチレン                         | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 19 |            | トリクロロエチレン                          | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 20 |            | ベンゼン                               | mg/L  | 0.01以下   | 1    |      |      | < 0.001   |      |         |         |         |        |         |     |     |     |  |
|                             | 21 | 消毒剤・消毒副生成物 | 塩素酸                                | mg/L  | 0.6以下    | 4    |      |      | 0.07      |      |         | 0.11    |         |        | 0.08    |     |     |     |  |
|                             | 22 |            | クロロ酢酸                              | mg/L  | 0.02以下   | 4    |      |      | < 0.002   |      |         | < 0.002 |         |        | < 0.002 |     |     |     |  |
|                             | 23 |            | クロロホルム                             | mg/L  | 0.06以下   | 4    |      |      | < 0.001   |      |         | 0.002   |         |        | < 0.001 |     |     |     |  |
|                             | 24 |            | ジクロロ酢酸                             | mg/L  | 0.03以下   | 4    |      |      | < 0.002   |      |         | < 0.002 |         |        | < 0.002 |     |     |     |  |
|                             | 25 |            | ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 0.1以下    | 4    |      |      | 0.002     |      |         | 0.004   |         |        | 0.002   |     |     |     |  |
|                             | 26 |            | 臭素酸                                | mg/L  | 0.01以下   | 4    |      |      | < 0.001   |      |         | < 0.001 |         |        | < 0.001 |     |     |     |  |
|                             | 27 |            | 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.1以下    | 4    |      |      | 0.004     |      |         | 0.012   |         |        | < 0.004 |     |     |     |  |
|                             | 28 |            | トリクロロ酢酸                            | mg/L  | 0.03以下   | 4    |      |      | < 0.002   |      |         | < 0.002 |         |        | < 0.002 |     |     |     |  |
|                             | 29 |            | ブロモジクロロメタン                         | mg/L  | 0.03以下   | 4    |      |      | 0.001     |      |         | 0.003   |         |        | < 0.001 |     |     |     |  |
|                             | 30 |            | ブロモホルム                             | mg/L  | 0.09以下   | 4    |      |      | 0.001     |      |         | 0.003   |         |        | < 0.001 |     |     |     |  |
|                             | 31 |            | ホルムアルデヒド                           | mg/L  | 0.08以下   | 4    |      |      | < 0.008   |      |         | < 0.008 |         |        | < 0.008 |     |     |     |  |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 八 幡 地 区           |     |     |                   | 採 水 月 日            |                  |      | 4 月 分  | 5 月 分  | 6 月 分       | 7 月 分       | 8 月 分       | 9 月 分       | 1 0 月 分 | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |  |  |  |
|-------------------|-----|-----|-------------------|--------------------|------------------|------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|
|                   |     |     |                   |                    |                  |      | 4月7日   | 5月7日   | 6月2日        | 7月7日        | 8月18日       | 9月1日        | 10月6日   | 11月10日  | 12月1日   | —     | —     | —     |  |  |  |
|                   |     |     |                   | 検査地点： 1 9 . 常禅寺給水栓 |                  |      | 気温 (℃) |        |             | 11. 0       | 12. 0       | 18. 0       | 26. 0   | 29. 5   | 33. 5   | 23. 5 | 10. 5 | 15. 0 |  |  |  |
|                   |     |     |                   |                    |                  |      | 水温 (℃) |        |             | 9. 8        | 12. 5       | 16. 1       | 21. 0   | 25. 4   | 26. 8   | 22. 2 | 15. 8 | 12. 5 |  |  |  |
| 番号                |     | 分類  | 水質基準項目            | 単位                 | 基準値              | 検査頻度 |        |        |             |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32  | 金属類 | 亜鉛及びその化合物         | mg/L               | 1. 0以下           | 1    |        |        | < 0. 01     |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 33  |     | アルミニウム及びその化合物     | mg/L               | 0. 2以下           | 1    |        |        | < 0. 01     |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 34  |     | 鉄及びその化合物          | mg/L               | 0. 3以下           | 1    |        |        | < 0. 03     |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 35  |     | 銅及びその化合物          | mg/L               | 1. 0以下           | 1    |        |        | 0. 05       |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 36  | 無機物 | ナトリウム及びその化合物      | mg/L               | 200以下            | 4    |        |        | 10          |             |             | 11          |         |         | 10      |       |       |       |  |  |  |
|                   | 37  | 金属類 | マンガン及びその化合物       | mg/L               | 0. 05以下          | 4    |        |        | < 0. 001    |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 38  | その他 | 塩化物イオン            | mg/L               | 200以下            | 12   | 12     | 12     | 12          | 11          | 11          | 12          | 12      | 11      | 11      |       |       |       |  |  |  |
|                   | 39  | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L               | 300以下            | 4    |        |        | 36          |             |             | 38          |         |         | 38      |       |       |       |  |  |  |
|                   | 40  |     | 蒸発残留物             | mg/L               | 500以下            | 4    |        |        | 86          |             |             | 98          |         |         | 92      |       |       |       |  |  |  |
|                   | 41  | 有機物 | 陰イオン界面活性剤         | mg/L               | 0. 2以下           | 1    |        |        | < 0. 02     |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 42  |     | ジェオスミン            | mg/L               | 0. 00001以下       | 4    |        |        | < 0. 000001 | < 0. 000001 | < 0. 000001 | < 0. 000001 |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 43  |     | 2-メチルイソボルネオール     | mg/L               | 0. 00001以下       | 4    |        |        | < 0. 000001 | < 0. 000001 | < 0. 000001 | < 0. 000001 |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 44  |     | 非イオン界面活性剤         | mg/L               | 0. 02以下          | 1    |        |        | < 0. 002    |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 45  |     | フェノール類            | mg/L               | 0. 005以下         | 1    |        |        | < 0. 0005   |             |             |             |         |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 46  |     | 有機物(全有機炭素(TOC))   | mg/L               | 3. 0以下           | 12   | < 0. 3 | < 0. 3 | < 0. 3      | < 0. 3      | < 0. 3      | < 0. 3      | < 0. 3  | < 0. 3  | < 0. 3  |       |       |       |  |  |  |
|                   | 47  | その他 | pH値               |                    | 5. 8以上<br>8. 6以下 | 12   | 6. 6   | 6. 6   | 6. 7        | 6. 7        | 6. 6        | 6. 7        | 6. 7    | 6. 7    | 6. 6    |       |       |       |  |  |  |
|                   | 48  |     | 味                 |                    | 異常でない            | 12   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    |       |       |       |  |  |  |
|                   | 49  |     | 臭気                |                    | 異常でない            | 12   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    |       |       |       |  |  |  |
|                   | 50  |     | 色度                | 度                  | 5以下              | 12   | < 0. 5 | < 0. 5 | < 0. 5      | < 0. 5      | < 0. 5      | < 0. 5      | < 0. 5  | < 0. 5  | < 0. 5  |       |       |       |  |  |  |
|                   | 51  |     | 濁度                | 度                  | 2以下              | 12   | < 0. 1 | < 0. 1 | < 0. 1      | < 0. 1      | < 0. 1      | < 0. 1      | < 0. 1  | < 0. 1  | < 0. 1  |       |       |       |  |  |  |
|                   |     |     | 残留塩素              | mg/L               | 0. 1以上           | —    | 0. 24  | 0. 32  | 0. 22       | 0. 16       | 0. 12       | 0. 15       | 0. 18   | 0. 33   | 0. 25   |       |       |       |  |  |  |
|                   | 判 定 |     |                   |                    |                  |      | 適 合    | 適 合    | 適 合         | 適 合         | 適 合         | 適 合         | 適 合     | 適 合     |         |       |       |       |  |  |  |

令和7年度 水質検査結果

酒田市 大台野飲雑用水

| 八 幡 地 区<br><br>検査地点： 20. 大台野原水       |    |            |                                    |      | 採 水 月 日 |      | 4 月 分 | 5 月 分 | 6 月 分 | 7 月 分 | 8 月 分 | 9 月 分     | 1 0 月 分 | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |
|--------------------------------------|----|------------|------------------------------------|------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
|                                      |    |            |                                    |      |         |      | 4月7日  | 5月7日  | 6月2日  | 7月7日  | 8月4日  | 9月1日      | 10月9日   | 11月10日  | 12月1日   | 1月13日 | 2月2日  | 3月2日  |
|                                      |    |            |                                    |      | 気温(℃)   |      | 5.0   | 8.0   | 14.0  | 23.0  | 29.0  | 30.0      | 16.0    | 7.0     | 9.0     |       |       |       |
|                                      |    |            |                                    |      | 水温(℃)   |      | 6.5   | 7.5   | 8.0   | 9.0   | 9.5   | 10.0      | 10.0    | 8.5     | 8.0     |       |       |       |
| 番号                                   |    | 分類         | 水質基準項目                             | 単位   | 基準値     | 検査頻度 |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
| 健<br>康<br>に<br>関<br>す<br>る<br>項<br>目 | 1  | 病原微生物      | 一般細菌                               | 個/mL | —       | 12   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0         | 0       | 0       | 0       |       |       |       |
|                                      | 2  |            | 大腸菌                                |      | —       | 12   | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず      | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず    |       |       |       |
|                                      | 3  | 金属類        | カドミウム及びその化合物                       | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.0003  |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 4  |            | 水銀及びその化合物                          | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.00005 |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 5  |            | セレン及びその化合物                         | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 6  |            | 鉛及びその化合物                           | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 7  |            | ヒ素及びその化合物                          | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 8  |            | 六価クロム及びその化合物                       | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.002   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 9  | 無機物        | 亜硝酸態窒素                             | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.004   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 10 |            | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 11 |            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | 0.2       |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 12 |            | フッ素及びその化合物                         | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.08    |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 13 |            | ホウ素及びその化合物                         | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.1     |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 14 | 有機物        | 四塩化炭素                              | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.0002  |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 15 |            | 1,4-ジオキサン                          | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.005   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 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 | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 17 |            | ジクロロメタン                            | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 18 |            | テトラクロロエチレン                         | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 19 |            | トリクロロエチレン                          | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 20 |            | ベンゼン                               | mg/L | —       | 1    |       |       |       |       |       | < 0.001   |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 21 | 消毒剤・消毒副生成物 | 塩素酸                                | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 22 |            | クロロ酢酸                              | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 23 |            | クロロホルム                             | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 24 |            | ジクロロ酢酸                             | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 25 |            | ジブロモクロロメタン                         | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 26 |            | 臭素酸                                | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 27 |            | 総トリハロメタン                           | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 28 |            | トリクロロ酢酸                            | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 29 |            | ブロモジクロロメタン                         | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 30 |            | ブロモホルム                             | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |
|                                      | 31 |            | ホルムアルデヒド                           | mg/L | —       | —    |       |       |       |       |       |           |         |         |         |       |       |       |

令和7年度 水質検査結果

酒田市 大台野飲雑用水

| 八 幡 地 区           |     |     |                    | 採 水 月 日           |     |      | 4 月 分  | 5 月 分 | 6 月 分 | 7 月 分 | 8 月 分 | 9 月 分  | 1 0 月 分     | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |  |  |  |
|-------------------|-----|-----|--------------------|-------------------|-----|------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------------|---------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|
|                   |     |     |                    |                   |     |      | 4月7日   | 5月7日  | 6月2日  | 7月7日  | 8月4日  | 9月1日   | 10月9日       | 11月10日  | 12月1日   | 1月13日 | 2月2日  | 3月2日  |  |  |  |
|                   |     |     |                    | 検査地点： 2 0 . 大台野原水 |     |      | 気温 (℃) |       |       | 5. 0  | 8. 0  | 14. 0  | 23. 0       | 29. 0   | 30. 0   | 16. 0 | 7. 0  | 9. 0  |  |  |  |
|                   |     |     |                    |                   |     |      | 水温 (℃) |       |       | 6. 5  | 7. 5  | 8. 0   | 9. 0        | 9. 5    | 10. 0   | 10. 0 | 8. 5  | 8. 0  |  |  |  |
| 番号                |     | 分類  | 水質基準項目             | 単位                | 基準値 | 検査頻度 |        |       |       |       |       |        |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32  | 金属類 | 亜鉛及びその化合物          | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 01     |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 33  |     | アルミニウム及びその化合物      | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 01     |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 34  |     | 鉄及びその化合物           | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 03     |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 35  |     | 銅及びその化合物           | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 01     |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 36  | 無機物 | ナトリウム及びその化合物       | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | 4. 2        |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 37  | 金属類 | マンガン及びその化合物        | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 001    |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 38  | その他 | 塩化物イオン             | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | 4. 8        |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 39  | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 10        |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 40  |     | 蒸発残留物              | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | 42          |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 41  | 有機物 | 陰イオン界面活性剤          | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 02     |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 42  |     | ジェオスミン             | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 000001 |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 43  |     | 2-メチルイソボルネオール      | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 000001 |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 44  |     | 非イオン界面活性剤          | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 002    |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 45  |     | フェノール類             | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 0005   |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   | 46  |     | 有機物 (全有機炭素 (TOC))  | mg/L              | －   | 1    |        |       |       |       |       |        | < 0. 3      |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 47                | その他 | pH値 |                    | －                 | 1   |      |        |       |       |       |       | 6. 6   |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 48                |     | 味   |                    | －                 | －   |      |        |       |       |       |       |        |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 49                |     | 臭気  |                    | －                 | 1   |      |        |       |       |       |       | 異常なし   |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 50                |     | 色度  | 度                  | －                 | 1   |      |        |       |       |       |       | < 0. 5 |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
| 51                |     | 濁度  | 度                  | －                 | 1   |      |        |       |       |       |       | < 0. 1 |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   |     |     | 残留塩素               | mg/L              | －   | －    |        |       |       |       |       |        |             |         |         |       |       |       |  |  |  |
|                   |     |     |                    |                   |     |      |        |       |       |       |       |        |             |         |         |       |       |       |  |  |  |



令和7年度 水質検査結果

酒田市 大台野飲雑用水

| 八 幡 地 区<br><br>検査地点： 2 1 . 草津給水栓     |    |            |                                    | 採 水 月 日 |          |      | 4 月 分 | 5 月 分 | 6 月 分    | 7 月 分 | 8 月 分 | 9 月 分     | 1 0 月 分 | 1 1 月 分 | 1 2 月 分  | 1 月 分 | 2 月 分 | 3 月 分 |
|--------------------------------------|----|------------|------------------------------------|---------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-----------|---------|---------|----------|-------|-------|-------|
|                                      |    |            |                                    |         |          |      | 4月7日  | 5月7日  | 6月2日     | 7月7日  | 8月4日  | 9月1日      | 10月6日   | 11月10日  | 12月1日    | 1月13日 | 2月2日  | 3月2日  |
|                                      |    |            |                                    | 気温 (℃)  |          |      | 5. 0  | 8. 0  | 14. 0    | 23. 0 | 29. 0 | 29. 0     | 18. 0   | 7. 0    | 9. 0     |       |       |       |
|                                      |    |            |                                    | 水温 (℃)  |          |      | 8. 5  | 11. 5 | 13. 0    | 9. 0  | 22. 5 | 23. 0     | 22. 0   | 16. 5   | 13. 5    |       |       |       |
| 番号                                   |    | 分類         | 水質基準項目                             | 単位      | 基準値      | 検査頻度 |       |       |          |       |       |           |         |         |          |       |       |       |
| 健<br>康<br>に<br>関<br>す<br>る<br>項<br>目 | 1  | 病原微生物      | 一般細菌                               | 個/mL    | 100個以下   | 12   | 0     | 0     | 0        | 0     | 0     | 0         | 0       | 0       | 0        |       |       |       |
|                                      | 2  |            | 大腸菌                                |         | 不検出      | 12   | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず      | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず     |       |       |       |
|                                      | 3  | 金属類        | カドミウム及びその化合物                       | mg/L    | 0.003以下  | 4    |       |       | < 0.0003 |       |       | < 0.0003  |         |         | < 0.0003 |       |       |       |
|                                      | 4  |            | 水銀及びその化合物                          | mg/L    | 0.0005以下 | 1    |       |       |          |       |       | < 0.00005 |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 5  |            | セレン及びその化合物                         | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 6  |            | 鉛及びその化合物                           | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 7  |            | ヒ素及びその化合物                          | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 8  |            | 六価クロム及びその化合物                       | mg/L    | 0.02以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.002   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 9  | 無機物        | 亜硝酸態窒素                             | mg/L    | 0.04以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.004   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 10 |            | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | mg/L    | 0.01以下   | 4    |       |       | < 0.001  |       |       | < 0.001   |         |         | < 0.001  |       |       |       |
|                                      | 11 |            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L    | 10以下     | 1    |       |       |          |       |       | 0.2       |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 12 |            | フッ素及びその化合物                         | mg/L    | 0.8以下    | 1    |       |       |          |       |       | < 0.08    |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 13 |            | ホウ素及びその化合物                         | mg/L    | 1.0以下    | 1    |       |       |          |       |       | < 0.1     |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 14 | 有機物        | 四塩化炭素                              | mg/L    | 0.002以下  | 1    |       |       |          |       |       | < 0.0002  |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 15 |            | 1,4-ジオキサン                          | mg/L    | 0.05以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.005   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 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 | mg/L    | 0.04以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 17 |            | ジクロロメタン                            | mg/L    | 0.02以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 18 |            | テトラクロロエチレン                         | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 19 |            | トリクロロエチレン                          | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 20 |            | ベンゼン                               | mg/L    | 0.01以下   | 1    |       |       |          |       |       | < 0.001   |         |         |          |       |       |       |
|                                      | 21 | 消毒剤・消毒副生成物 | 塩素酸                                | mg/L    | 0.6以下    | 4    |       |       | 0.43     |       |       | 0.16      |         |         | 0.57     |       |       |       |
|                                      | 22 |            | クロロ酢酸                              | mg/L    | 0.02以下   | 4    |       |       | < 0.002  |       |       | < 0.002   |         |         | < 0.002  |       |       |       |
|                                      | 23 |            | クロロホルム                             | mg/L    | 0.06以下   | 4    |       |       | < 0.001  |       |       | < 0.001   |         |         | < 0.001  |       |       |       |
|                                      | 24 |            | ジクロロ酢酸                             | mg/L    | 0.03以下   | 4    |       |       | < 0.002  |       |       | < 0.002   |         |         | < 0.002  |       |       |       |
|                                      | 25 |            | ジブロモクロロメタン                         | mg/L    | 0.1以下    | 4    |       |       | 0.001    |       |       | 0.004     |         |         | 0.002    |       |       |       |
|                                      | 26 |            | 臭素酸                                | mg/L    | 0.01以下   | 4    |       |       | < 0.001  |       |       | < 0.001   |         |         | < 0.001  |       |       |       |
|                                      | 27 |            | 総トリハロメタン                           | mg/L    | 0.1以下    | 4    |       |       | < 0.004  |       |       | 0.008     |         |         | < 0.004  |       |       |       |
|                                      | 28 |            | トリクロロ酢酸                            | mg/L    | 0.03以下   | 4    |       |       | < 0.002  |       |       | < 0.002   |         |         | < 0.002  |       |       |       |
|                                      | 29 |            | ブロモジクロロメタン                         | mg/L    | 0.03以下   | 4    |       |       | < 0.001  |       |       | 0.002     |         |         | 0.001    |       |       |       |
|                                      | 30 |            | ブロモホルム                             | mg/L    | 0.09以下   | 4    |       |       | < 0.001  |       |       | 0.002     |         |         | < 0.001  |       |       |       |
|                                      | 31 |            | ホルムアルデヒド                           | mg/L    | 0.08以下   | 4    |       |       | < 0.008  |       |       | < 0.008   |         |         | < 0.008  |       |       |       |

令和7年度 水質検査結果

酒田市 大台野飲雑用水

| 八 幡 地 区           |    |     |                    | 採 水 月 日           |                  |        | 4 月 分  | 5 月 分  | 6 月 分  | 7 月 分       | 8 月 分  | 9 月 分  | 1 0 月 分     | 1 1 月 分 | 1 2 月 分 | 1 月 分       | 2 月 分 | 3 月 分 |  |  |  |
|-------------------|----|-----|--------------------|-------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|---------|---------|-------------|-------|-------|--|--|--|
|                   |    |     |                    |                   |                  |        | 4月7日   | 5月7日   | 6月2日   | 7月7日        | 8月4日   | 9月1日   | 10月6日       | 11月10日  | 12月1日   | 1月13日       | 2月2日  | 3月2日  |  |  |  |
|                   |    |     |                    | 検査地点： 2 1 . 草津給水栓 |                  |        | 気温 (℃) |        |        | 5. 0        | 8. 0   | 14. 0  | 23. 0       | 29. 0   | 29. 0   | 18. 0       | 7. 0  | 9. 0  |  |  |  |
|                   |    |     |                    |                   |                  |        | 水温 (℃) |        |        | 8. 5        | 11. 5  | 13. 0  | 9. 0        | 22. 5   | 23. 0   | 22. 0       | 16. 5 | 13. 5 |  |  |  |
| 番号                |    | 分類  | 水質基準項目             | 単位                | 基準値              | 検査頻度   |        |        |        |             |        |        |             |         |         |             |       |       |  |  |  |
| 水道水が有すべき性状に関連する項目 | 32 | 金属類 | 亜鉛及びその化合物          | mg/L              | 1. 0以下           | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 01     |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 33 |     | アルミニウム及びその化合物      | mg/L              | 0. 2以下           | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 01     |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 34 |     | 鉄及びその化合物           | mg/L              | 0. 3以下           | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 03     |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 35 |     | 銅及びその化合物           | mg/L              | 1. 0以下           | 1      |        |        |        |             |        |        | 0. 01       |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 36 | 無機物 | ナトリウム及びその化合物       | mg/L              | 200以下            | 1      |        |        |        |             |        |        | 4. 2        |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 37 | 金属類 | マンガン及びその化合物        | mg/L              | 0. 05以下          | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 001    |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 38 | その他 | 塩化物イオン             | mg/L              | 200以下            | 12     | 6. 9   | 7. 1   | 5. 8   | 5. 8        | 5. 7   | 4. 9   | 5. 4        | 5. 6    | 5. 7    |             |       |       |  |  |  |
|                   | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L              | 300以下            | 1      |        |        |        |             |        |        | < 10        |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 40 |     | 蒸発残留物              | mg/L              | 500以下            | 1      |        |        |        |             |        |        | 43          |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 41 | 有機物 | 陰イオン界面活性剤          | mg/L              | 0. 2以下           | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 02     |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 42 |     | ジェオスミン             | mg/L              | 0. 00001以下       | 4      |        |        |        | < 0. 000001 |        |        | < 0. 000001 |         |         | < 0. 000001 |       |       |  |  |  |
|                   | 43 |     | 2-メチルイソボルネオール      | mg/L              | 0. 00001以下       | 4      |        |        |        | < 0. 000001 |        |        | < 0. 000001 |         |         | < 0. 000001 |       |       |  |  |  |
|                   | 44 |     | 非イオン界面活性剤          | mg/L              | 0. 02以下          | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 002    |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 45 |     | フェノール類             | mg/L              | 0. 005以下         | 1      |        |        |        |             |        |        | < 0. 0005   |         |         |             |       |       |  |  |  |
|                   | 46 |     | 有機物 (全有機炭素 (TOC))  | mg/L              | 3. 0以下           | 12     | < 0. 3 | < 0. 3 | < 0. 3 | < 0. 3      | < 0. 3 | < 0. 3 | < 0. 3      | < 0. 3  | < 0. 3  | < 0. 3      |       |       |  |  |  |
|                   | 47 | その他 | pH値                |                   | 5. 8以上<br>8. 6以下 | 12     | 6. 6   | 6. 6   | 6. 6   | 6. 6        | 6. 5   | 6. 5   | 6. 5        | 6. 7    | 6. 7    |             |       |       |  |  |  |
|                   | 48 |     | 味                  |                   | 異常でない            | 12     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし        |       |       |  |  |  |
| 49                | 臭気 |     |                    | 異常でない             | 12               | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし        | 異常なし    | 異常なし    |             |       |       |  |  |  |
| 50                | 色度 |     | 度                  | 5以下               | 12               | < 0. 5 | < 0. 5 | < 0. 5 | < 0. 5 | < 0. 5      | < 0. 5 | < 0. 5 | < 0. 5      | < 0. 5  | < 0. 5  |             |       |       |  |  |  |
| 51                | 濁度 |     | 度                  | 2以下               | 12               | < 0. 1 | < 0. 1 | < 0. 1 | < 0. 1 | < 0. 1      | < 0. 1 | < 0. 1 | < 0. 1      | < 0. 1  | < 0. 1  |             |       |       |  |  |  |
|                   |    |     | 残留塩素               | mg/L              | 0. 1以上           | —      | 0. 15  | 0. 54  | 0. 37  | 0. 19       | 0. 22  | 0. 14  | 0. 25       | 0. 22   | 0. 3    |             |       |       |  |  |  |
|                   |    | 判 定 |                    |                   |                  |        | 適 合    | 適 合    | 適 合    | 適 合         | 適 合    | 適 合    | 適 合         | 適 合     |         |             |       |       |  |  |  |