

| ◆小牧浄水場 済水 | | | | | | |
|---|-------------------------|------|-----------|----------------|------------|-------|
| 健 康 に に 關 す る 項 目 水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 關 す る 項 目 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 分類 | 直近の値 | 対基準値 |
| | 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 | | < 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 | | < 0.001 | 0.00 |
| | 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 | | < 0.002 | 0.00 |
| | 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 無機物 | < 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 亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | | 0.4 | 4.00 |
| | 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 | | < 0.1 | 0.00 |
| | 14 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | 有機物 | < 0.0002 | 0.00 |
| | 15 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | < 0.005 | 0.00 |
| | 16 ジ-及びトライ-1,2-ジクロロエチレン | 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 | 0.12 | 20.00 |
| | 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 | | 0.018 | 30.00 |
| | 24 ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.010 | 33.33 |
| | 25 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.003 | 3.00 |
| | 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 | | 0.031 | 31.00 |
| | 28 トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.007 | 23.33 |
| | 29 プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.010 | 33.33 |
| | 30 プロモホルム | 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 |
| | 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 | | < 0.01 | 0.00 |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | 13.0 | 6.50 |
| | 37 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | < 0.001 | 0.00 |
| | 38 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | | 12.0 | 6.00 |
| | 39 カルシウム、マグネシウム等(4) | mg/L | 300以下 | | 33 | 11.00 |
| | 40 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | 100 | 20.00 |
| | 41 隣イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | その他 | < 0.02 | 0.00 |
| | 42 ジエオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | 0.000001 | 10.00 |
| | 43 2-メチルイソポルネオール | 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 | | < 0.0005 | 0.00 |
| | 46 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.0以下 | | 0.6 | 20.00 |
| | 47 pH値 | | | | 7.1 | — |
| | 48 味 | | | | 異常なし | — |
| | 49 臭気 | | | | 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 |

小牧浄水場 済水の水質検査結果 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。)

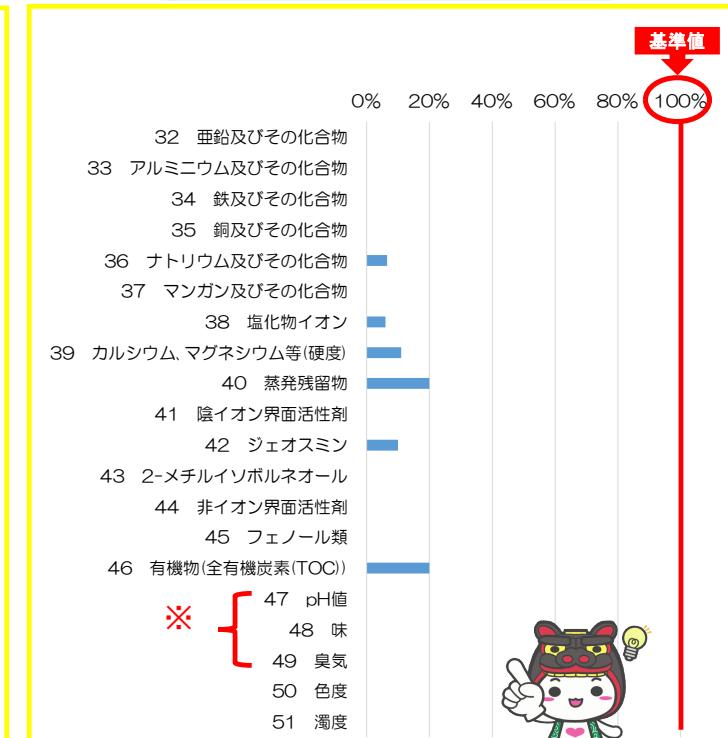
健康に関する項目 31項目



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

小牧浄水場 済水の水質検査結果 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

| ◆勝浦浄水場 済水 | | | | | |
|---|--------|----------------|----------------|------------|-------|
| 健 康 に に す る 項 目 水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 分類 | 直近の値 |
| | | | | | 対基準値 |
| 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 | | < 0.001 | 0.00 |
| 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 | | < 0.002 | 0.00 |
| 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 無機物 | < 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 | | 1.6 | 16.00 |
| 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 | | < 0.1 | 0.00 |
| 14 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | 有機物 | < 0.0002 | 0.00 |
| 15 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | < 0.005 | 0.00 |
| 16 ヒ-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 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 | 0.17 | 28.33 |
| 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 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | < 0.001 | 0.00 |
| 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 | 金属類 | < 0.002 | 0.00 |
| 29 プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | < 0.001 | 0.00 |
| 30 プロモホルム | 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 |
| 32 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | < 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 | 無機物 | < 0.03 | 0.00 |
| 35 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | < 0.01 | 0.00 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | 50.0 | 25.00 |
| 37 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | < 0.001 | 0.00 |
| 38 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | | 97.0 | 48.50 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(4) | mg/L | 300以下 | | 64 | 21.33 |
| 40 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | 320 | 64.00 |
| 41 隣イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | 有機物 | < 0.02 | 0.00 |
| 42 ジエオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | < 0.000001 | 0.00 |
| 43 2-メチルイソポルネオール | 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 | | < 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 | その他 | 6.8 | — |
| 48 味 | | 異常がない | | 異常なし | — |
| 49 臭気 | | 異常がない | | 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 |

勝浦浄水場 済水の水質検査結果 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。)

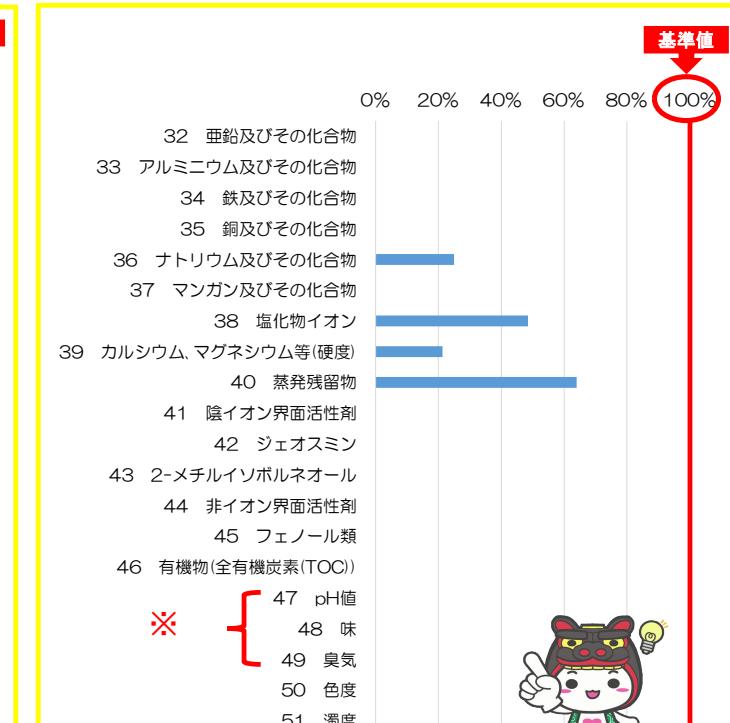
健康に関する項目 31項目



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

勝浦浄水場 済水の水質検査結果 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。
今回の「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。
今回の「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

| 検査地点 : 1. 小牧原水 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 12.0 | 21.0 | 29.0 | 29.0 | 32.5 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.3 | 10.2 | 14.0 | 25.5 | 22.0 | 27.5 | 20.5 | 10.5 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | — | 12 | 930 | 2500 | 4200 | 910 | 3300 | 1100 | 270 | 270 | | | |
| 2 | | 大腸菌 | | — | 12 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | | | |
| 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 | | | 0.002 | | | | | | | | |
| 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 | | | 0.005 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | — | 1 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | — | 12 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | | | |
| 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

| 検査地点 : 1. 小牧原水 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 12.0 | 21.0 | 29.0 | 29.0 | 32.5 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.3 | 10.2 | 14.0 | 25.5 | 22.0 | 27.5 | 20.5 | 10.5 | | | | |
| 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 | | | 0.01 | | | | | | | |
| | 33 | | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | — | 12 | 0.48 | 0.66 | 0.77 | 0.34 | 0.61 | 0.2 | 0.93 | 0.43 | | |
| | 34 | | 鉄及びその化合物 | mg/L | — | 12 | 0.27 | 1 | 1.2 | 0.59 | 1.3 | 0.53 | 1.4 | 0.69 | | |
| | 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 | | | 5.5 | | | | | | | |
| | 37 | 金属類 | マンガン及びその化合物 | mg/L | — | 12 | 0.012 | 0.051 | 0.079 | 0.04 | 0.11 | 0.048 | 0.072 | 0.04 | | |
| | 38 | その他 | 塩化物イオン | mg/L | — | 1 | | | 5.8 | | | | | | | |
| | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | — | 12 | 17 | 19 | 19 | 32 | 31 | 34 | 30 | 28 | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | — | 1 | | | 110 | | | | | | | |
| | 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 | — | 4 | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | |
| | 43 | | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | — | 4 | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 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 | — | 12 | 1.5 | 1.2 | 2 | 1.6 | 1.9 | 1.6 | 1.9 | 1.2 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | — | 12 | 7 | 7 | 7 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | | |
| | 48 | | 味 | | — | — | | | | | | | | | | |
| | 49 | | 臭気 | | — | 1 | | | 土臭 | 異常なし | 異常なし | | | | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | — | 12 | 5.8 | 7.8 | 12 | 6.5 | 7.3 | 6.2 | 7.6 | 6.7 | | |
| | 51 | | 濁度 | 度 | — | 12 | 25 | 20 | 28 | 5.6 | 15 | 4.9 | 18 | 24 | | |
| | | 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

| 検査地点 : 2. 小牧浄水 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 12.0 | 21.0 | 29.0 | 29.0 | 32.5 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.7 | 10.0 | 13.5 | 24.7 | 26.2 | 26.4 | 20.0 | 10.1 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.4 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.12 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 6 | | | 0.01 | 0.015 | 0.024 | 0.018 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.01 | | | 0.01 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | < 0.001 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.014 | 0.026 | 0.038 | 0.031 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.004 | | | 0.007 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 6 | | | 0.004 | 0.008 | 0.011 | 0.01 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 6 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 2. 小牧浄水 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(°C) | | 12.0 | 12.0 | 21.0 | 29.0 | 29.0 | 32.5 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(°C) | | 8.7 | 10.0 | 13.5 | 24.7 | 26.2 | 26.4 | 20.0 | 10.1 | | | | |
| 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 | 4 | | | 9.8 | | | 13 | | | | |
| | 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 | 11 | 8.6 | 12 | 16 | 18 | 18 | 12 | 12 | | |
| | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 4 | | | 17 | | | 33 | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | | 62 | | | 100 | | | | |
| | 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 | | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | | | | |
| | 43 | | 2-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.6 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.44 | 0.5 | 0.75 | 1.01 | 1.05 | 1 | 0.89 | 0.67 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 3. 浜中給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 11.5 | 17.0 | 27.0 | 27.0 | 29.5 | 23.5 | 13.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.3 | 13.5 | 17.0 | 23.5 | 25.6 | 26.5 | 22.5 | 14.7 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.3 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.16 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 6 | | | 0.014 | 0.023 | 0.047 | 0.034 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.009 | | | 0.015 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.025 | 0.039 | 0.064 | 0.054 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.007 | | | 0.015 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 6 | | | 0.008 | 0.012 | 0.014 | 0.015 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 6 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点：3. 浜中給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 11.5 | 17.0 | 27.0 | 27.0 | 29.5 | 23.5 | 13.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.3 | 13.5 | 17.0 | 23.5 | 25.6 | 26.5 | 22.5 | 14.7 | | | | |
| 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 | 4 | | | 8.6 | | | 13 | | | | |
| | 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 | 9.4 | 11 | 16 | 17 | 19 | 13 | 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 | | | 22 | | | 35 | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | | 64 | | | 110 | | | | |
| | 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 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | | | | |
| | 43 | | 2-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.8 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 0.5 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.36 | 0.33 | 0.35 | 0.31 | 0.52 | 0.53 | 0.43 | 0.28 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 4. 光ヶ丘給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 13.0 | 17.5 | 27.0 | 28.0 | 31.0 | 22.0 | 11.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.5 | 14.5 | 16.9 | 24.0 | 28.5 | 27.0 | 22.2 | 13.5 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 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 | | | < 0.06 | | | 0.13 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 6 | | | 0.009 | 0.016 | 0.039 | 0.026 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.008 | | | 0.015 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.018 | 0.028 | 0.057 | 0.043 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.004 | | | 0.011 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 6 | | | 0.006 | 0.009 | 0.013 | 0.013 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 6 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 4. 光ヶ丘給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 13.0 | 17.5 | 27.0 | 28.0 | 31.0 | 22.0 | 11.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.5 | 14.5 | 16.9 | 24.0 | 28.5 | 27.0 | 22.2 | 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 | 4 | | 9.4 | | | 13 | | | | | |
| | 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 | 13 | 10 | 11 | 14 | 17 | 17 | 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 | | 23 | | | 32 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 62 | | | 91 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.5 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.34 | 0.31 | 0.35 | 0.5 | 0.42 | 0.62 | 0.48 | 0.34 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 5. 宮野浦給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 10.5 | 12.5 | 18.0 | 28.0 | 28.0 | 30.5 | 22.0 | 13.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.7 | 14.0 | 17.2 | 25.5 | 28.8 | 28.7 | 22.0 | 13.5 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.1 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.17 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 6 | | | 0.004 | 0.008 | 0.011 | 0.016 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.004 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.002 | 0.003 | 0.007 | 0.006 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.01 | 0.017 | 0.028 | 0.033 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | 0.006 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 6 | | | 0.004 | 0.006 | 0.01 | 0.011 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 6 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 5. 宮野浦給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 10.5 | 12.5 | 18.0 | 28.0 | 28.0 | 30.5 | 22.0 | 13.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 9.7 | 14.0 | 17.2 | 25.5 | 28.8 | 28.7 | 22.0 | 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 | 4 | | 9.6 | | | 15 | | | | | |
| | 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 | 15 | 12 | 11 | 13 | 19 | 15 | 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 | | 24 | | | 31 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 60 | | | 85 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.35 | 0.44 | 0.4 | 0.42 | 0.46 | 0.4 | 0.34 | 0.38 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 6. 六ツ新田給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 13.0 | 14.0 | 18.5 | 27.0 | 29.0 | 32.0 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 10.0 | 13.5 | 16.7 | 22.8 | 26.2 | 27.0 | 22.6 | 15.7 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.1 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.17 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 6 | | | 0.005 | 0.008 | 0.011 | 0.016 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.003 | 0.003 | 0.008 | 0.006 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 6 | | | 0.012 | 0.017 | 0.03 | 0.033 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.006 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 6 | | | 0.004 | 0.006 | 0.011 | 0.011 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 6 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点：6. 六ツ新田給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 13.0 | 14.0 | 18.5 | 27.0 | 29.0 | 32.0 | 22.5 | 11.0 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 10.0 | 13.5 | 16.7 | 22.8 | 26.2 | 27.0 | 22.6 | 15.7 | | | | |
| 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 | 4 | | 9 | | | 15 | | | | | |
| | 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 | 15 | 12 | 11 | 13 | 19 | 15 | 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 | | 24 | | | 32 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 57 | | | 88 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.36 | 0.47 | 0.36 | 0.38 | 0.36 | 0.32 | 0.34 | 0.3 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 7. 大平給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 10.0 | 12.0 | 16.5 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 20.5 | 9.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.4 | 11.8 | 14.2 | 19.5 | 23.3 | 23.8 | 20.7 | 15.3 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.1 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.24 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 4 | | | 0.006 | | | 0.019 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.003 | | | 0.007 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.014 | | | 0.038 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | 0.006 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.005 | | | 0.012 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 7. 大平給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 10.0 | 12.0 | 16.5 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 20.5 | 9.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.4 | 11.8 | 14.2 | 19.5 | 23.3 | 23.8 | 20.7 | 15.3 | | | | |
| 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 | 4 | | 9.5 | | | 16 | | | | | |
| | 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 | 15 | 12 | 11 | 13 | 19 | 16 | 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 | | 25 | | | 33 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 62 | | | 88 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.31 | 0.38 | 0.42 | 0.43 | 0.33 | 0.37 | 0.35 | 0.32 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 8. 牧曾根給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 14.0 | 19.0 | 28.0 | 28.5 | 35.0 | 24.0 | 11.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.6 | 12.5 | 16.8 | 23.9 | 25.0 | 28.0 | 21.5 | 16.2 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 0.1 | | | | | | | | |
| 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 | | | < 0.06 | | | 0.17 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 4 | | | 0.005 | | | 0.017 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.004 | | | 0.011 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.006 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.011 | | | 0.034 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.007 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.004 | | | 0.011 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 8. 牧曾根給水栓 | | | 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 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 12.0 | 14.0 | 19.0 | 28.0 | 28.5 | 35.0 | 24.0 | 11.5 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 8.6 | 12.5 | 16.8 | 23.9 | 25.0 | 28.0 | 21.5 | 16.2 | | | | |
| 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 | 4 | | 9.7 | | | 15 | | | | | |
| | 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 | 15 | 12 | 11 | 13 | 19 | 15 | 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 | | 25 | | | 33 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 61 | | | 90 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 0.4 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.36 | 0.42 | 0.4 | 0.39 | 0.27 | 0.29 | 0.37 | 0.33 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 9. 勝浦原水 | | | 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 |
|----------------|------------|------------------------------------|--------|---|-----|-----|------|-----------|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|
| | | | | | — | — | 6月2日 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | 気温(℃) | | | | 12.0 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 分類 | 水質基準項目 | | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | — | 1 | | | 700 | | | | | | | | |
| 2 | | 大腸菌 | — | — | 1 | | | 検出 | | | | | | | | |
| 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 | | | 0.008 | | | | | | | | |
| 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 | | | 0.027 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | — | 1 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | — | 1 | | | 1.1 | | | | | | | | |
| 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 | | プロモジクロロメタン | mg/L | — | — | | | | | | | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | 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

| 検査地点 : 9. 勝浦原水 | | | 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 | | |
|-------------------|----|------|-------------------|--|------|-----|------|-----|------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|--|--|
| | | | | | — | — | 6月2日 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | | | 気温(°C) | | | | 12.0 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | 0.11 | | | | | | | | | |
| | 34 | | 鉄及びその化合物 | | mg/L | — | 1 | | 0.12 | | | | | | | | | |
| | 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 | | 74 | | | | | | | | | |
| | 37 | 金属類 | マンガン及びその化合物 | | mg/L | — | 1 | | 0.063 | | | | | | | | | |
| | 38 | その他 | 塩化物イオン | | mg/L | — | 1 | | 82 | | | | | | | | | |
| | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | mg/L | — | 1 | | 48 | | | | | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | | mg/L | — | 1 | | 270 | | | | | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | | 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 | | 2.8 | | | | | | | | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | | — | 1 | | 7 | | | | | | | | | |
| | 48 | | 味 | | | — | — | | | | | | | | | | | |
| | 49 | | 臭気 | | | — | 1 | | 土臭 | | | | | | | | | |
| | 50 | | 色度 | | 度 | — | 1 | | 16 | | | | | | | | | |
| | 51 | | 濁度 | | 度 | — | 1 | | 0.9 | | | | | | | | | |
| | | 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

| 検査地点 : 10. 勝浦浄水 | | | 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8日 | 11月27日 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 7.0 | 9.0 | 14.0 | 25.3 | 28.0 | 28.5 | 17.5 | 7.1 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 10.0 | 13.5 | 16.0 | 25.0 | 27.5 | 28.5 | 21.6 | 12.4 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 1.6 | | | | | | | | |
| 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 | | | 0.16 | | | 0.17 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | < 0.004 | | | < 0.004 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 10. 勝浦浄水 | | | 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8日 | 11月27日 | — | — | — | |
| | | | 気温(°C) | | 7.0 | 9.0 | 14.0 | 25.3 | 28.0 | 28.5 | 17.5 | 7.1 | | | | |
| | | | 水温(°C) | | 10.0 | 13.5 | 16.0 | 25.0 | 27.5 | 28.5 | 21.6 | 12.4 | | | | |
| 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 | 4 | | | 72 | | | 50 | | | | |
| | 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 | 88 | 99 | 94 | 93 | 110 | 100 | 81 | 97 | | |
| | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 4 | | | 49 | | | 64 | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | | 270 | | | 320 | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.2 | 6.8 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 6.9 | 7.1 | 6.8 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.47 | 0.54 | 0.47 | 0.56 | 0.51 | 0.6 | 0.51 | 0.53 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 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

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 11. 勝浦給水栓 | | | 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8日 | 11月27日 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 7.0 | 9.0 | 12.0 | 25.3 | 27.3 | 28.9 | 17.5 | 7.1 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 11.5 | 14.2 | 17.0 | 25.0 | 28.0 | 29.5 | 22.7 | 12.8 | | | | |
| 番号 | 分類 | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 検査頻度 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病原微生物 | 一般細菌 | 個/mL | 100個以下 | 12 | 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 | | | | |
| 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 | | | < 0.001 | | | | | | | | |
| 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 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 9 | 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 1 | | | < 0.004 | | | | | | | | |
| 10 | 消毒副生成物 | シアノ化合物イオン及び塩化シアノ | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 11 | 無機物 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 1 | | | 1.4 | | | | | | | | |
| 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 | | | 0.18 | | | 0.18 | | | | | |
| 22 | | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 23 | | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 24 | | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 25 | | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.001 | | | | | |
| 26 | | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 4 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | | | |
| 27 | | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 4 | | | 0.006 | | | < 0.004 | | | | | |
| 28 | | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 29 | | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 4 | | | 0.002 | | | < 0.001 | | | | | |
| 30 | | プロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 4 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | | |
| 31 | | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 4 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | | | |

令和7年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

| 検査地点 : 11. 勝浦給水栓 | | | 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8日 | 11月27日 | — | — | — | |
| | | | 気温(℃) | | 7.0 | 9.0 | 12.0 | 25.3 | 27.3 | 28.9 | 17.5 | 7.1 | | | | |
| | | | 水温(℃) | | 11.5 | 14.2 | 17.0 | 25.0 | 28.0 | 29.5 | 22.7 | 12.8 | | | | |
| 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 | 4 | | 75 | | | 52 | | | | | |
| | 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 | 88 | 98 | 94 | 96 | 110 | 110 | 83 | 94 | | |
| | 39 | 無機物 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 4 | | 50 | | | 62 | | | | | |
| | 40 | | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 4 | | 270 | | | 320 | | | | | |
| | 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-メチルイソポルネオール | 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 | | |
| | 47 | その他 | pH値 | 5.8以上 8.6以下 | 12 | 7.3 | 6.9 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 7.1 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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 | | | |
| | 50 | | 色度 | 度 | 5以下 | 12 | < 0.5 | 0.6 | < 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 | | |
| | | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | — | 0.44 | 0.46 | 0.5 | 0.46 | 0.48 | 0.42 | 0.41 | 0.47 | | | |
| | 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | |