

地点名 旧布野町簡易水道 大仙浄水場

年度 2025年

区分 浄水

(mg/L)

| 番号  | 定期検査項目                                   | 基準値<br>(mg/L) | 4月     | 5月   | 6月   | 7月        | 8月   | 9月   | 10月    | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値       | 最大値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------------|---------------|--------|------|------|-----------|------|------|--------|-----|-----|----|----|----|-----------|-----------|-----------|
| 基01 | 一般細菌                                     | 100個/mL       | 0      | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0      |     |     |    |    |    | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                      | 不検出           | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性   | 陰性   | 陰性     |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                             | 0.003         |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基04 | 水銀及びその化合物                                | 0.0005        |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基05 | セレン及びその化合物                               | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基06 | 鉛及びその化合物                                 | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                                | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基08 | 六価クロム化合物                                 | 0.02          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                                   | 0.04          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                          | 0.01          | <0.001 |      |      | <0.001    |      |      | <0.001 |     |     |    |    |    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                            | 10            | 0.25   | 0.27 | 0.27 | 0.41      | 0.36 | 0.41 | 0.34   |     |     |    |    |    | 0.25      | 0.41      | 0.33      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                               | 0.8           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                               | 1.0           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基14 | 四塩化炭素                                    | 0.002         |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基15 | 1, 4-ジオキサン                               | 0.05          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1, 2-ジクロロエチレン | 0.04          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基17 | ジクロロメタン                                  | 0.02          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基18 | テトラクロロエチレン                               | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基19 | トリクロロエチレン                                | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基20 | ベンゼン                                     | 0.01          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基21 | 塩素酸                                      | 0.6           | <0.06  |      |      | 0.06      |      |      | <0.06  |     |     |    |    |    | <0.06     | 0.06      | 0.06      |
| 基22 | クロロ酢酸                                    | 0.02          | <0.002 |      |      | <0.002    |      |      | <0.002 |     |     |    |    |    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                                   | 0.06          | 0.005  |      |      | 0.019     |      |      | 0.011  |     |     |    |    |    | 0.005     | 0.019     | 0.012     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                                   | 0.03          | 0.003  |      |      | 0.01      |      |      | 0.006  |     |     |    |    |    | 0.003     | 0.01      | 0.006     |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                               | 0.1           | 0.002  |      |      | 0.002     |      |      | 0.003  |     |     |    |    |    | 0.002     | 0.003     | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                      | 0.01          | <0.001 |      |      | <0.001    |      |      | <0.001 |     |     |    |    |    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                                 | 0.1           | 0.011  |      |      | 0.028     |      |      | 0.022  |     |     |    |    |    | 0.011     | 0.028     | 0.02      |
| 基28 | トリクロロ酢酸                                  | 0.03          | 0.003  |      |      | 0.015     |      |      | 0.006  |     |     |    |    |    | 0.003     | 0.015     | 0.008     |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                               | 0.03          | 0.004  |      |      | 0.007     |      |      | 0.008  |     |     |    |    |    | 0.004     | 0.008     | 0.006     |
| 基30 | ブロモホルム                                   | 0.09          | <0.001 |      |      | <0.001    |      |      | <0.001 |     |     |    |    |    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                                 | 0.08          | <0.008 |      |      | <0.008    |      |      | <0.008 |     |     |    |    |    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                                | 1.0           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                            | 0.2           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基34 | 鉄及びその化合物                                 | 0.3           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基35 | 銅及びその化合物                                 | 1.0           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                             | 200           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基37 | マンガン及びその化合物                              | 0.05          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基38 | 塩化物イオン                                   | 200           | 7.3    | 7.4  | 7    | 7.1       | 7    | 7.3  | 7.8    |     |     |    |    |    | 7         | 7.4       | 7.2       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                        | 300           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基40 | 蒸発残留物                                    | 500           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                                | 0.2           |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基42 | ジェオスミン                                   | 0.00001       |        |      |      | <0.000001 |      |      |        |     |     |    |    |    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                            | 0.00001       |        |      |      | <0.000001 |      |      |        |     |     |    |    |    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                                | 0.02          |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基45 | フェノール類                                   | 0.005         |        |      |      |           |      |      |        |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                        | 3             | 0.3    | 0.3  | 0.5  | 0.6       | 0.6  | 0.5  | 0.4    |     |     |    |    |    | 0.3       | 0.6       | 0.5       |
| 基47 | pH値                                      | 5.8~8.6       | 7      | 7    | 7.1  | 7         | 6.9  | 7    | 7.1    |     |     |    |    |    | 6.9       | 7.1       | 7         |
| 基48 | 味                                        | 異常でなし         | 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   |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基49 | 臭気                                       | 異常でなし         | 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   |     |     |    |    |    |           |           |           |
| 基50 | 色度                                       | 5             | <0.5   | 1.1  | <0.5 | 0.5       | 0.5  | 0.5  | <0.5   |     |     |    |    |    | <0.5      | 1.1       | 0.6       |
| 基51 | 濁度                                       | 2             | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1 | <0.1 | <0.1   |     |     |    |    |    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
|     | 残留塩素                                     | 1             | 0.61   | 0.36 | 0.28 | 0.65      | 0.11 | 0.73 | 0.38   |     |     |    |    |    | 0.11      | 0.73      | 0.45      |