

| 番号  | 定期検査項目                             | 測定地点       |            |            |            |
|-----|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
|     |                                    | 永原第1水源     | 永原第2水源     | 永原第3水源     | 永原第4水源     |
|     |                                    | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/17 |
| 基01 | 一般細菌                               | 0          | 0          | 0          | 1          |
| 基02 | 大腸菌                                | —          | —          | —          | —          |
| 基02 | 大腸菌(定量)                            | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.0003 未満  | 0.0003 未満  | 0.0003 未満  | 0.0003 未満  |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.001 未満   | 0.001      | 0.002      | 0.001 未満   |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.004 未満   | 0.004 未満   | 0.004 未満   | 0.004 未満   |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.67       | 0.95       | 0.39       | 0.55       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.13       | 0.15       | 0.11       | 0.12       |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.005 未満   | 0.005 未満   | 0.005 未満   | 0.005 未満   |
| 基16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004 未満   | 0.004 未満   | 0.004 未満   | 0.004 未満   |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基21 | 塩素酸                                | —          | —          | —          | —          |
| 基22 | クロロ酢酸                              | —          | —          | —          | —          |
| 基23 | クロロホルム                             | —          | —          | —          | —          |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | —          | —          | —          | —          |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                         | —          | —          | —          | —          |
| 基26 | 臭素酸                                | —          | —          | —          | —          |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | —          | —          | —          | —          |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | —          | —          | —          | —          |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | —          | —          | —          | —          |
| 基30 | ブロモホルム                             | —          | —          | —          | —          |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | —          | —          | —          | —          |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.005      | 0.004      | 0.025      | 0.007      |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.03 未満    | 0.03 未満    | 0.03 未満    | 0.03 未満    |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 4.9        | 4.8        | 4.8        | 4.7        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 3.3        | 3.5        | 2.9        | 3.4        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 20         | 28         | 18         | 19         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 44         | 60         | 45         | 43         |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.02 未満    | 0.02 未満    | 0.02 未満    | 0.02 未満    |
| 基42 | ジェオスミン                             | —          | —          | —          | —          |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | —          | —          | —          | —          |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| 基45 | フェノール類                             | 0.0005 未満  | 0.0005 未満  | 0.0005 未満  | 0.0005 未満  |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.3        | 0.3        | 0.4        | 0.4        |
| 基47 | pH値                                | 6.4        | 6.3        | 6.4        | 6.4        |
| 基48 | 味                                  | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 基49 | 臭気                                 | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 基50 | 色度                                 | 0.5 未満     | 0.5 未満     | 0.9        | 0.5 未満     |
| 基51 | 濁度                                 | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     | 0.1 未満     |

令和6年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 永原 (原水 目標設定項目)

| 番号  | 定期検査項目           | 測定地点       |            |            |            |
|-----|------------------|------------|------------|------------|------------|
|     |                  | 永原第1水源     | 永原第2水源     | 永原第3水源     | 永原第4水源     |
|     |                  | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/17 |
| 目01 | アンチモン及びその化合物     | 0.0015 未満  | 0.0015 未満  | 0.0015 未満  | 0.0015 未満  |
| 目02 | ウラン及びその化合物       | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  |
| 目03 | ニッケル及びその化合物      | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン      | 0.0004 未満  | 0.0004 未満  | 0.0004 未満  | 0.0004 未満  |
| 目08 | トルエン             | 0.04 未満    | 0.04 未満    | 0.04 未満    | 0.04 未満    |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.008 未満   | 0.008 未満   | 0.008 未満   | 0.008 未満   |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン   | 0.03 未満    | 0.03 未満    | 0.03 未満    | 0.03 未満    |
| 目21 | メチルtertブチルエーテル   | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| 目23 | 臭気強度(TON)        | 1 未満       | 1 未満       | 1 未満       | 1 未満       |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン     | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   | 0.001 未満   |

(原水 クリプトスポリジウム対策)

| 地点名              | 永原第1水源    | 永原第2水源     | 永原第3水源     |
|------------------|-----------|------------|------------|
| 検査項目             | 2024/1/16 | 2024/10/16 | 2024/10/16 |
| 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) | 0         | 0          | 0          |
| クリプトスポリジウム       | 0         | 0          | 0          |
| ジアルジア            | 0         | 0          | 0          |