

# 浄水水質検査結果書

入間市豊岡配水場

(水質基準項目)

| 番号  | 項目                     | 水質基準           | 10月                                    | 11月                                    | 12月                                   | 1月                                   | 2月 | 3月 |
|-----|------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----|----|
|     | 採水年月日                  |                | 2025/10/7                              | 2025/11/4                              | 2025/12/2                             | 2026/1/6                             |    |    |
|     | 天候 (当日)                |                | 曇                                      | 晴                                      | 曇                                     | 晴                                    |    |    |
|     | 採水地点                   |                | 入間市<br>豊岡配水場                           | 入間市<br>豊岡配水場                           | 入間市<br>豊岡配水場                          | 入間市<br>豊岡配水場                         |    |    |
|     | 採水者所属                  |                | 水質管理<br>センター                           | 水質管理<br>センター                           | 水質管理<br>センター                          | 水質管理<br>センター                         |    |    |
|     | 気温                     | ( )            |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
|     | 水温                     | ( )            | 23.2                                   | 16.4                                   | 12.2                                  | 7.4                                  |    |    |
| 基 1 | 一般細菌                   | 100個/mL以下      | 0                                      | 0                                      | 0                                     | 0                                    |    |    |
| 基 2 | 大腸菌(原水はMPN)            | 検出されないこと       | 不検出                                    | 不検出                                    | 不検出                                   | 不検出                                  |    |    |
| 基 3 | カドミウム及びその化合物           | 0.003 mg/L以下   | 0.0003未満                               |                                        |                                       | 0.0003未満                             |    |    |
| 基 4 | 水銀及びその化合物              | 0.0005 mg/L以下  | 0.00005未満                              |                                        |                                       | 0.00005未満                            |    |    |
| 基 5 | セレン及びその化合物             | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基 6 | 鉛及びその化合物               | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基 7 | ヒ素及びその化合物              | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基 8 | 六価クロム化合物               | 0.02 mg/L以下    | 0.002未満                                |                                        |                                       | 0.002未満                              |    |    |
| 基 9 | 亜硝酸態窒素                 | 0.04 mg/L以下    | 0.004未満                                |                                        |                                       | 0.004未満                              |    |    |
| 基10 | シアニ化物イオン及び塩化シア         | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素          | 10 mg/L以下      | 1.9                                    |                                        |                                       | 1.7                                  |    |    |
| 基12 | フッ素及びその化合物             | 0.8 mg/L以下     | 0.10                                   |                                        |                                       | 0.10                                 |    |    |
| 基13 | ホウ素及びその化合物             | 1.0 mg/L以下     | 0.06                                   |                                        |                                       | 0.06                                 |    |    |
| 基14 | 四塩化炭素                  | 0.002 mg/L以下   | 0.0002未満                               |                                        |                                       | 0.0002未満                             |    |    |
| 基15 | 1,4-ジオキサン              | 0.05 mg/L以下    | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 基16 | (シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基17 | ジクロロメタン                | 0.02 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基18 | テトラクロロエチレン             | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基19 | トリクロロエチレン              | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基20 | ベンゼン                   | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基21 | 塩素酸                    | 0.6 mg/L以下     | 0.06未満                                 |                                        |                                       | 0.06未満                               |    |    |
| 基22 | クロロ酢酸                  | 0.02 mg/L以下    | 0.002未満                                |                                        |                                       | 0.002未満                              |    |    |
| 基23 | クロロホルム                 | 0.06 mg/L以下    | 0.009                                  |                                        |                                       | 0.005                                |    |    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                 | 0.03 mg/L以下    | 0.003                                  |                                        |                                       | 0.004                                |    |    |
| 基25 | ジブromクロロメタン            | 0.1 mg/L以下     | 0.008                                  |                                        |                                       | 0.004                                |    |    |
| 基26 | 臭素酸                    | 0.01 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基27 | 総トリハロメタン               | 0.1 mg/L以下     | 0.029                                  |                                        |                                       | 0.015                                |    |    |
| 基28 | トリクロロ酢酸                | 0.03 mg/L以下    | 0.005                                  |                                        |                                       | 0.005                                |    |    |
| 基29 | ブromジクロロメタン            | 0.03 mg/L以下    | 0.012                                  |                                        |                                       | 0.006                                |    |    |
| 基30 | ブromホルム                | 0.09 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基31 | ホルムアルデヒド               | 0.08 mg/L以下    | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物              | 1.0 mg/L以下     | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物          | 0.2 mg/L以下     | 0.02                                   |                                        |                                       | 0.01未満                               |    |    |
| 基34 | 鉄及びその化合物               | 0.3 mg/L以下     | 0.01未満                                 |                                        |                                       | 0.01未満                               |    |    |
| 基35 | 銅及びその化合物               | 1.0 mg/L以下     | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物           | 200 mg/L以下     | 14                                     |                                        |                                       | 13                                   |    |    |
| 基37 | マンガン及びその化合物            | 0.05 mg/L以下    | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 基38 | 塩化物イオン                 | 200 mg/L以下     | 22                                     | 19                                     | 24                                    | 23                                   |    |    |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)      | 300 mg/L以下     | 76                                     |                                        |                                       | 64                                   |    |    |
| 基40 | 蒸発残留物                  | 500 mg/L以下     | 201                                    |                                        |                                       | 126                                  |    |    |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤              | 0.2 mg/L以下     | 0.02未満                                 |                                        |                                       | 0.02未満                               |    |    |
| 基42 | ジェオスミン                 | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001                               | 0.000002                               | 0.000002                              | 0.000002                             |    |    |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール          | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001未満                             | 0.000001                               | 0.000001                              | 0.000002                             |    |    |
| 基44 | 非イオン界面活性剤              | 0.02 mg/L以下    | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 基45 | フェノール類                 | 0.005 mg/L以下   | 0.0005未満                               |                                        |                                       | 0.0005未満                             |    |    |
| 基46 | 有機物(TOCの量)             | 3 mg/L以下       | 0.8                                    | 1.0                                    | 0.9                                   | 0.8                                  |    |    |
| 基47 | pH値                    | 5.8以上8.6以下     | 7.2                                    | 7.0                                    | 7.1                                   | 6.9                                  |    |    |
| 基48 | 味                      | 異常でないこと        | 異常なし                                   | 異常なし                                   | 異常なし                                  | 異常なし                                 |    |    |
| 基49 | 臭気                     | 異常でないこと        | 異常なし                                   | 異常なし                                   | 異常なし                                  | 異常なし                                 |    |    |
| 基50 | 色度                     | 5度以下           | 1未満                                    | 1未満                                    | 1未満                                   | 1未満                                  |    |    |
| 基51 | 濁度                     | 2度以下           | 0.1未満                                  | 0.1未満                                  | 0.1未満                                 | 0.1未満                                |    |    |
|     | 判 定                    |                | 上記水質基準<br>項目について<br>は水質基準に<br>適合       | 上記水質基準<br>項目について<br>は水質基準に<br>適合       | 上記水質基準<br>項目について<br>は水質基準に<br>適合      | 上記水質基準<br>項目について<br>は水質基準に<br>適合     |    |    |
|     | 検 査 期 日                |                | 令和07年<br>10月7日<br>}<br>令和07年<br>10月14日 | 令和07年<br>11月4日<br>}<br>令和07年<br>11月10日 | 令和07年<br>12月2日<br>}<br>令和07年<br>12月4日 | 令和08年<br>1月6日<br>}<br>令和08年<br>1月13日 |    |    |
|     | 検 査 機 関                |                | 埼玉県水質<br>管理センター                        | 埼玉県水質<br>管理センター                        | 埼玉県水質<br>管理センター                       | 埼玉県水質<br>管理センター                      |    |    |
|     | 検 査 責 任 者              |                | 埼玉県水質管理センター所長 高橋 清文                    |                                        |                                       |                                      |    |    |

測定値の単位は「(浄水の)水質基準」の単位と同じ

「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」は「(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン」と表記  
番号の「基」は基準項目

# 浄水水質検査結果書

入間市豊岡配水場

(水質管理目標設定項目、独自に設定した項目等)

| 番号  | 項目                                            | 目標値               | 10月                                    | 11月                                    | 12月                                   | 1月                                   | 2月 | 3月 |
|-----|-----------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----|----|
|     | 採水年月日                                         |                   | 2025/10/7                              | 2025/11/4                              | 2025/12/2                             | 2026/1/6                             |    |    |
|     | 天候 (当日)                                       |                   | 曇                                      | 晴                                      | 曇                                     | 晴                                    |    |    |
|     | 採水地点                                          |                   | 入間市<br>豊岡配水場                           | 入間市<br>豊岡配水場                           | 入間市<br>豊岡配水場                          | 入間市<br>豊岡配水場                         |    |    |
|     | 採水者所属                                         |                   | 水質管理<br>センター                           | 水質管理<br>センター                           | 水質管理<br>センター                          | 水質管理<br>センター                         |    |    |
| 目 1 | アンチモン及びその化合物                                  | 0.02 mg/L以下       | 0.0003未満                               |                                        |                                       | 0.0003未満                             |    |    |
| 目 2 | ウラン及びその化合物                                    | 0.002 mg/L以下(p)   | 0.0001未満                               |                                        |                                       | 0.0001未満                             |    |    |
| 目 3 | ニッケル及びその化合物                                   | 0.02 mg/L以下       | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001                                |    |    |
| 目 5 | 1,2-ジクロロエタン                                   | 0.004 mg/L以下      | 0.0004未満                               |                                        |                                       | 0.0004未満                             |    |    |
| 目 8 | トルエン                                          | 0.4 mg/L以下        | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 目 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                              | 0.08 mg/L以下       | 0.005未満                                |                                        |                                       | 0.005未満                              |    |    |
| 目10 | 亜塩素酸                                          | 0.6 mg/L以下        | 0.06未満                                 |                                        |                                       | 0.06未満                               |    |    |
| 目12 | 二酸化塩素                                         | 0.6 mg/L以下        |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
| 目13 | ジクロロアセトトリル                                    | 0.01 mg/L以下(p)    | 0.002                                  |                                        |                                       | 0.001                                |    |    |
| 目14 | 抱水クロラール                                       | 0.02 mg/L以下(p)    | 0.004                                  |                                        |                                       | 0.002                                |    |    |
| 目15 | 農薬類                                           | 検出指標値1以下          |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
| 目16 | 残留塩素                                          | 1 mg/L以下          | 0.6                                    | 0.5                                    | 0.6                                   | 0.6                                  |    |    |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                             | 10mg/L以上100mg/L以下 | 76                                     |                                        |                                       | 64                                   |    |    |
| 目18 | マンガン及びその化合物                                   | 0.01 mg/L以下       | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 目19 | 遊離炭酸                                          | 20 mg/L以下         | 4.8                                    |                                        |                                       | 7.1                                  |    |    |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン                                | 0.3 mg/L以下        | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 目21 | メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)                           | 0.02 mg/L以下       | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 目22 | 有機物等(KMnO4消費量)                                | 3 mg/L以下          |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
| 目23 | 臭気強度(TON)                                     | 3 以下              | 1                                      |                                        |                                       | 1                                    |    |    |
| 目24 | 蒸発残留物                                         | 30mg/L以上200mg/L以下 | 201                                    |                                        |                                       | 126                                  |    |    |
| 目25 | 濁度                                            | 1 度以下             | 0.1未満                                  | 0.1未満                                  | 0.1未満                                 | 0.1未満                                |    |    |
| 目26 | pH値                                           | 7.5程度             | 7.2                                    | 7.0                                    | 7.1                                   | 6.9                                  |    |    |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数)                                  | -1程度以上とし極力0に近づける  | -1.2                                   |                                        |                                       | -2.0                                 |    |    |
| 目28 | 従属栄養細菌                                        | 2,000 個/mL以下(p)   | 0                                      |                                        |                                       | 0                                    |    |    |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン                                  | 0.1 mg/L以下        | 0.001未満                                |                                        |                                       | 0.001未満                              |    |    |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物                                 | 0.1 mg/L以下        | 0.02                                   |                                        |                                       | 0.01未満                               |    |    |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)<br>及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(p) | 0.000003                               |                                        |                                       | 0.000002                             |    |    |
| 要02 | バリウム                                          | 0.7 mg/L以下        |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
| 要04 | モリブデン                                         | 0.07 mg/L以下       | 0.007未満                                |                                        |                                       | 0.007未満                              |    |    |
| 要40 | キシレン                                          | 0.4 mg/L以下        | 0.002未満                                |                                        |                                       | 0.002未満                              |    |    |
| 他   | アルカリ度                                         | (mg/L)            | 47.8                                   | 40.1                                   | 37.0                                  | 29.7                                 |    |    |
| 他   | 導電率                                           | (μ S/cm)          | 245                                    | 218                                    | 241                                   | 223                                  |    |    |
| 他   | アンモニア態窒素                                      | (mg/L)            |                                        |                                        |                                       |                                      |    |    |
|     | 検 査 期 日                                       |                   | 令和07年<br>10月7日<br>}<br>令和07年<br>10月14日 | 令和07年<br>11月4日<br>}<br>令和07年<br>11月10日 | 令和07年<br>12月2日<br>}<br>令和07年<br>12月4日 | 令和08年<br>1月6日<br>}<br>令和08年<br>1月13日 |    |    |
|     | 検 査 機 関                                       |                   | 埼玉県水質<br>管理センター                        | 埼玉県水質<br>管理センター                        | 埼玉県水質<br>管理センター                       | 埼玉県水質<br>管理センター                      |    |    |
|     | 検 査 責 任 者                                     |                   | 埼玉県水質管理センター所長 高橋 清文                    |                                        |                                       |                                      |    |    |

測定値の単位は「(浄水の)目標値」の単位と同じ

(p)は暫定目標値を示す

「農薬類」の検出指標値は、個々の農薬の目標値に対する検出値の比を総和で表記

検出指標値 = {(農薬1の検出値 / 農薬1の目標値) + …… + (農薬nの検出値 / 農薬nの目標値)}

「農薬類」の採水日は、他の項目の採水日と異なる

番号の「目」は目標設定項目、「要」は要検討項目、「他」はその他の項目