

| 検査項目                   | [事業主体名]<br>28 - 501 兵庫県<br>阪神水道企業団               |         |         |     | [事業主体名]<br>28 - 501 兵庫県<br>阪神水道企業団               |         |         |     | [事業主体名]<br>28 - 502 兵庫県<br>市川町                 |      |      |      |    |
|------------------------|--|---------|---------|-----|--|---------|---------|-----|--|------|------|------|----|
|                        | [浄水場名] 02 - 00<br>猪名川浄水場                         |         |         |     | [浄水場名] 03 - 00<br>尼崎浄水場                          |         |         |     | [浄水場名] 01 - 00<br>上瀬加浄水場                       |      |      |      |    |
|                        | [水源名]<br>淀川                                      |         |         |     | [水源名]<br>淀川                                      |         |         |     | [水源名]<br>神田・上垣内水源池                             |      |      |      |    |
|                        | [原水の種類]<br>表流水(自流)                               |         |         |     | [原水の種類]<br>表流水(自流)                               |         |         |     | [原水の種類]<br>浅井戸水                                |      |      |      |    |
|                        | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 496.820 (m <sup>3</sup> ) |         |         |     | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 252.082 (m <sup>3</sup> ) |         |         |     | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 4.747 (m <sup>3</sup> ) |      |      |      |    |
|                        | 最高   | 最低      | 平均      | 回数  | 最高   | 最低      | 平均      | 回数  | 最高   | 最低   | 平均   | 回数   |    |
| アンチモン及びその化合物           | <0.0020  | <0.0020 | <0.0020 | 4   | <0.0020  | <0.0020 | <0.0020 | 4   |  |      |      |      |    |
| ウラン及びその化合物             | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4   | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4   |  |      |      |      |    |
| ニッケル及びその化合物            | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   |  |      |      |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン            | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | 4   | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | 12  |  |      |      |      |    |
| トルエン                   | <0.040   | <0.040  | <0.040  | 4   | <0.040   | <0.040  | <0.040  | 12  |  |      |      |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)       | <0.008   | <0.008  | <0.008  | 4   | <0.008   | <0.008  | <0.008  | 4   |  |      |      |      |    |
| 亜塩素酸                   | <0.06  | <0.06   | <0.06   | 12  | <0.06  | <0.06   | <0.06   | 12  |  |      |      |      |    |
| 二酸化塩素                  |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| ジクロロアセトニトリル            | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4   | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4   |  |      |      |      |    |
| 抱水クロラール                | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   |  |      |      |      |    |
| 農薬類                    | 0.00   | 0.00    | 0.00    | 4   | 0.00   | 0.00    | 0.00    | 4   |  |      |      |      |    |
| 残留塩素                   | 1.1  | 0.8     | 1.0     | 51  | 1.1  | 0.9     | 1.0     | 51  | *  | 1.0  | 0.7  | 0.9  | 12 |
| 遊離炭酸                   | 1.5  | 1.2     | 1.4     | 4   | 1.4  | 1.1     | 1.3     | 4   |  |      |      |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン         | <0.030   | <0.030  | <0.030  | 4   | <0.030   | <0.030  | <0.030  | 4   |  |      |      |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4   |  |      |      |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)    | 1.2  | 0.4     | 0.9     | 4   | 1.4  | 0.3     | 1.0     | 4   |  |      |      |      |    |
| 臭気強度(TON)              | 1  | 1       | 1       | 12  | 1  | 1       | 1       | 12  |  |      |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)           | -1.1   | -1.5    | -1.3    | 4   | -1.2   | -1.5    | -1.3    | 4   |  |      |      |      |    |
| 従属栄養細菌                 | 0  | 0       | 0       | 4   | 0  | 0       | 0       | 4   |  |      |      |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン           | <0.0100  | <0.0100 | <0.0100 | 4   | <0.0100  | <0.0100 | <0.0100 | 4   |  |      |      |      |    |
| 水温(°C)                 | 29.4   | 6.1     | 17.8    | 51  | 29.7   | 6.0     | 18.1    | 51  | *  | 22.0 | 12.0 | 16.9 | 12 |
| アンモニア態窒素               |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)          |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)  |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)               |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 全窒素                    |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 全リン                    |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| リン酸イオン                 |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| トリハロメタン生成能             |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 生物(n/ml)               | *  | 2.0     | 0.0     | 1.0 | 12   | *       | 4.0     | 0.0 | 1.0  | 12   |      |      |    |
| アルカリ度                  | 37.0   | 33.0    | 35.0    | 4   | 38.0   | 33.0    | 36.0    | 4   |  |      |      |      |    |
| 溶存酸素                   |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 硫酸イオン                  |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                  |  |         |         |     |  |         |         |     |  |      |      |      |    |

\*は、浄水場出口水の水質データです。

| 検査項目                   | [事業主体名]<br>28 - 506 兵庫県<br>兵庫県                  |         |         |    | [事業主体名]<br>28 - 506 兵庫県<br>兵庫県                  |         |         |    | [事業主体名]<br>28 - 506 兵庫県<br>兵庫県                  |         |         |    |
|------------------------|---|---------|---------|----|---|---------|---------|----|---|---------|---------|----|
|                        | [浄水場名] 01 - 00<br>船津浄水場                         |         |         |    | [浄水場名] 02 - 00<br>多田浄水場                         |         |         |    | [浄水場名] 03 - 00<br>三田浄水場                         |         |         |    |
|                        | [水源名]<br>市川水系市川(黒川ダム)                           |         |         |    | [水源名]<br>淀川水系猪名川(一庫ダム)                          |         |         |    | [水源名]<br>武庫川水系武庫川(青野ダム)                         |         |         |    |
|                        | [原水の種類]<br>ダム放流                                 |         |         |    | [原水の種類]<br>ダム放流                                 |         |         |    | [原水の種類]<br>ダム放流                                 |         |         |    |
|                        | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 71,726 (m <sup>3</sup> ) |         |         |    | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 67,922 (m <sup>3</sup> ) |         |         |    | [1日平均浄水量]<br>浄水(給水栓水等) 58,066 (m <sup>3</sup> ) |         |         |    |
|                        | 最高  | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低      | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物           | * <0.0020                                       | <0.0020 | <0.0020 | 4  | * <0.0020                                       | <0.0020 | <0.0020 | 4  | * <0.0020                                       | <0.0020 | <0.0020 | 4  |
| ウラン及びその化合物             | * <0.0002                                       | <0.0002 | <0.0002 | 4  | * <0.0002                                       | <0.0002 | <0.0002 | 4  | * <0.0002                                       | <0.0002 | <0.0002 | 4  |
| ニッケル及びその化合物            | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  |
| 1,2-ジクロロエタン            | * <0.0004                                       | <0.0004 | <0.0004 | 4  | * <0.0004                                       | <0.0004 | <0.0004 | 4  | * <0.0004                                       | <0.0004 | <0.0004 | 4  |
| トルエン                   | * <0.040  | <0.040  | <0.040  | 4  | * <0.040  | <0.040  | <0.040  | 4  | * <0.040  | <0.040  | <0.040  | 4  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)       | * <0.010  | <0.010  | <0.010  | 4  | * <0.008  | <0.008  | <0.008  | 4  | * <0.008  | <0.008  | <0.008  | 4  |
| 亜塩素酸                   | <0.06   | <0.06   | <0.06   | 4  | <0.06   | <0.06   | <0.06   | 4  | <0.06   | <0.06   | <0.06   | 4  |
| 二酸化塩素                  |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| ジクロロアセトニトリル            | 0.003   | <0.001  | 0.002   | 4  | 0.004   | <0.001  | <0.001  | 4  | 0.003   | <0.001  | 0.002   | 4  |
| 抱水クロラール                | 0.004   | <0.002  | 0.002   | 4  | 0.008   | <0.002  | 0.002   | 4  | 0.007   | <0.002  | 0.003   | 4  |
| 農薬類                    | * <1.00   | <1.00   | <1.00   | 4  | * <1.00   | <1.00   | <1.00   | 4  | * <1.00   | <1.00   | <1.00   | 4  |
| 残留塩素                   | 0.9   | 0.4     | 0.7     | 12 | 1.1   | 0.4     | 0.9     | 12 | 1.1   | 0.7     | 0.8     | 12 |
| 遊離炭酸                   | 2.7   | <2.0    | <2.0    | 4  | 4.1   | 2.2     | 2.9     | 4  | 3.8   | 2.4     | 3.1     | 4  |
| 1,1,1-トリクロロエタン         | * <0.030  | <0.030  | <0.030  | 4  | * <0.030  | <0.030  | <0.030  | 4  | * <0.030  | <0.030  | <0.030  | 4  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | * <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)    |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 臭気強度(TON)              |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)           | -1.4  | -2.0    | -1.8    | 4  | -1.2  | -1.9    | -1.5    | 4  | -1.6  | -2.3    | -1.8    | 4  |
| 従属栄養細菌                 | * 5   | 0       | 0       | 12 |   |         |         |    | * 1   | 0       | 0       | 12 |
| 1,1-ジクロロエチレン           | * <0.0100                                       | <0.0100 | <0.0100 | 4  | * <0.0100                                       | <0.0100 | <0.0100 | 4  | * <0.0100                                       | <0.0100 | <0.0100 | 4  |
| 水温(°C)                 | 26.8  | 7.8     | 16.8    | 12 | 28.8  | 5.6     | 16.6    | 12 | 29.8  | 3.1     | 17.2    | 12 |
| アンモニア態窒素               |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 生物学的酸素要求量(BOD)         |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)          |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)  |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 浮遊物質(SS)               |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 全窒素                    |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 全リン                    |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| リン酸イオン                 |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| トリハロメタン生成能             |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 生物(n/ml)               |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| アルカリ度                  | 26.0  | 14.0    | 20.9    | 12 | 37.0  | 22.0    | 29.6    | 12 | 27.0  | 16.0    | 24.0    | 12 |
| 溶存酸素                   |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 硫酸イオン                  |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |
| 溶性ケイ酸                  |   |         |         |    |   |         |         |    |   |         |         |    |

\*は、浄水場出口水のデータです。

| 検査項目  | [事業主体名]<br>28 - 506 兵庫県<br>兵庫県 |         |         |    | [事業主体名]<br>28 - 506 兵庫県<br>兵庫県 |         |         |    | [事業主体名]<br>- |    |    |    |
|---|--------------------------------|---------|---------|----|--------------------------------|---------|---------|----|--------------|----|----|----|
|   | [浄水場名] 04 - 00<br>神出浄水場        |         |         |    | [浄水場名] 05 - 00<br>中西条浄水場       |         |         |    | [浄水場名] -     |    |    |    |
| [水源名]<br>加古川水系志染川(吞吐ダム)                         |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| [原水の種類]<br>ダム直接                                 |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] 61,722 (m <sup>3</sup> )<br>浄水(給水栓水等) |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] 64,641 (m <sup>3</sup> )<br>浄水(給水栓水等) |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| [1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> )<br>浄水(給水栓水等)        |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
|   | 最高                             | 最低      | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低      | 平均      | 回数 | 最高           | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                    | * <0.0020                      | <0.0020 | <0.0020 | 4  | <0.0020                        | <0.0020 | <0.0020 | 4  |              |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                      | * <0.0002                      | <0.0002 | <0.0002 | 4  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002 | 4  |              |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                     | * <0.002                       | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002                         | <0.002  | <0.002  | 4  |              |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                     | * <0.0004                      | <0.0004 | <0.0004 | 4  | <0.0004                        | <0.0004 | <0.0004 | 4  |              |    |    |    |
| トルエン  | * <0.040                       | <0.040  | <0.040  | 4  | <0.040                         | <0.040  | <0.040  | 4  |              |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                | * <0.008                       | <0.008  | <0.008  | 4  |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 亜塩素酸  | <0.06                          | <0.06   | <0.06   | 4  | <0.06                          | <0.06   | <0.06   | 4  |              |    |    |    |
| 二酸化塩素   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                     | 0.006                          | <0.001  | 0.002   | 4  | 0.002                          | 0.002   | 0.002   | 2  |              |    |    |    |
| 抱水クロラール   | 0.003                          | <0.002  | <0.002  | 4  | 0.009                          | 0.007   | 0.008   | 2  |              |    |    |    |
| 農薬類   | * <1.00                        | <1.00   | <1.00   | 4  |                                |         | <0.01   | 1  |              |    |    |    |
| 残留塩素  | 0.9                            | 0.6     | 0.7     | 12 | 0.6                            | 0.2     | 0.4     | 16 |              |    |    |    |
| 遊離炭酸  | 4.2                            | 2.6     | 3.3     | 4  | 12.7                           | 7.0     | 9.2     | 4  |              |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                  | * <0.030                       | <0.030  | <0.030  | 4  | <0.010                         | <0.010  | <0.010  | 16 |              |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                          | * <0.002                       | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002                         | <0.002  | <0.002  | 4  |              |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                             |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                       |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                    | -1.4                           | -2.1    | -1.7    | 4  | -1.2                           | -1.3    | -1.2    | 4  |              |    |    |    |
| 従属栄養細菌  |                                |         |         |    | 18                             | <1      | 6       | 4  |              |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                    | * <0.0100                      | <0.0100 | <0.0100 | 4  | <0.0100                        | <0.0100 | <0.0100 | 4  |              |    |    |    |
| 水温(°C)  | 26.8                           | 6.8     | 17.0    | 12 | 28.5                           | 9.6     | 19.3    | 16 |              |    |    |    |
| アンモニア態窒素  |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                 |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                           |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)  |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸   |                                |         |         |    | 11.9                           | 6.6     | 8.6     | 4  |              |    |    |    |
| 全窒素   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 全リン   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| リン酸イオン  |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                      |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 生物(n/ml)  |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| アルカリ度   | 33.0                           | 20.0    | 29.0    | 12 | 38.7                           | 30.2    | 34.9    | 4  |              |    |    |    |
| 溶存酸素  |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 硫酸イオン   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |
| 溶性ケイ酸   |                                |         |         |    |                                |         |         |    |              |    |    |    |

\*は、浄水場出口水の水質データです。