

| 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・上垣内水源地             |     |         |         |         |     |      |      |      |    |
|                              | [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>清水場出口水 615,896 (m³)   | [1日平均浄水量]<br>清水場出口水 153,899 (m³)   | [1日平均浄水量]<br>清水場出口水 4,645 (m³) |     |         |         |         |     |      |      |      |    |
|                              | 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   | <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   |      |      |      |    |
| 農業類                          | 0.00                               | 0.00                               | 0.00                           | 4   | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 4   |      |      |      |    |
| 残留塩素                         | 0.9                                | 0.8                                | 0.9                            | 365 | 0.9     | 0.8     | 0.9     | 365 | 1.2  | 0.8  | 1.0  | 12 |
| 遊離炭酸                         | 1.7                                | 1.1                                | 1.4                            | 4   | 1.8     | 1.1     | 1.4     | 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- <i>t</i> -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)          | 1.4                                | 1.1                                | 1.3                            | 4   | 1.3     | 0.9     | 1.2     | 4   |      |      |      |    |
| 臭気強度(TON)                    | 1                                  | 1                                  | 1                              | 12  | 1       | 1       | 1       | 12  |      |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1.3                               | -1.5                               | -1.4                           | 4   | -1.3    | -1.5    | -1.4    | 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)                       | 30.3                               | 8.4                                | 18.3                           | 12  | 30.4    | 8.3     | 18.4    | 12  | 22.0 | 12.0 | 16.5 | 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)                     | 1.0                                | 0.0                                | 0.2                            | 12  | 2.0     | 0.0     | 1.0     | 12  |      |      |      |    |
| アルカリ度                        | 40.0                               | 19.0                               | 34.0                           | 365 | 41.0    | 20.0    | 33.0    | 365 |      |      |      |    |
| 溶存酸素                         |                                    |                                    |                                |     |         |         |         |     |      |      |      |    |
| 硫酸イオン                        |                                    |                                    |                                |     |         |         |         |     |      |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                        |                                    |                                    |                                |     |         |         |         |     |      |      |      |    |

| 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>70,807 (m <sup>3</sup> )<br>浄水場出口水 | [1日平均浄水量]<br>67,535 (m <sup>3</sup> )<br>浄水場出口水 | [1日平均浄水量]<br>60,109 (m <sup>3</sup> )<br>浄水場出口水 |    |         |         |         |    |         |         |         |    |
|                              | 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)             | <0.008  | <0.008  | <0.008  | 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                  | 0.001   | <0.001  | <0.001  | 4  | 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  | 0.002   | <0.002  | <0.002  | 4  |
| 農業類                          | <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                         | 1.1   | 0.7   | 0.9   | 12 | 1.2     | 0.9     | 1.1     | 12 | 1.2     | 0.9     | 1.0     | 12 |
| 遊離炭酸                         | 2.9   | 2.4   | 2.7   | 4  | 3.5     | <2.0    | 2.4     | 4  | 3.2     | 2.4     | 2.9     | 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- <i>t</i> -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)                 | -1.8  | -2.2  | -2.0  | 4  | -1.4    | -2.0    | -1.8    | 4  | -2.0    | -2.2    | -2.1    | 4  |
| 従属栄養細菌                       | 0   | 0   | 0   | 12 | 0       | 0       | 0       | 12 | 0       | 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)                       | 22.0  | 8.4   | 15.3  | 12 | 27.5    | 7.1     | 15.8    | 12 | 29.5    | 6.9     | 17.0    | 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)                     |   |   |   |    |         |         |         |    |         |         |         |    |
| アルカリ度                        | 25.0  | 14.0  | 20.0  | 12 | 40.0    | 16.0    | 29.0    | 12 | 28.0    | 16.0    | 22.0    | 12 |
| 溶存酸素                         |   |   |   |    |         |         |         |    |         |         |         |    |
| 硫酸イオン                        |   |   |   |    |         |         |         |    |         |         |         |    |
| 溶性ケイ酸                        |   |   |   |    |         |         |         |    |         |         |         |    |

| 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(呑吐ダム)            | [水源名]<br>加古川水系志染川(呑吐ダム)            | [水源名]                       |    |         |         |         |     |    |    |    |    |
|                              | [原水の種類]<br>ダム直接                    | [原水の種類]<br>表流水(自流)・浅井戸水            | [原水の種類]                     |    |         |         |         |     |    |    |    |    |
|                              | [1日平均浄水量]<br>63,591 (m³)<br>浄水場出口水 | [1日平均浄水量]<br>64,924 (m³)<br>浄水場出口水 | [1日平均浄水量]<br>(m³)<br>浄水場出口水 |    |         |         |         |     |    |    |    |    |
|                              | 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                  | 0.001                              | <0.001                             | <0.001                      | 4  |         |         |         |     |    |    |    |    |
| 抱水クロラール                      | 0.002                              | <0.002                             | <0.002                      | 4  |         |         |         |     |    |    |    |    |
| 農薬類                          | <1.00                              | <1.00                              | <1.00                       | 4  | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2   |    |    |    |    |
| 残留塩素                         | 1.0                                | 0.8                                | 0.9                         | 12 | 1.2     | 0.5     | 0.8     | 244 |    |    |    |    |
| 遊離炭酸                         | 4.1                                | 2.9                                | 3.6                         | 4  | 7.0     | 5.1     | 5.7     | 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  | 26  |    |    |    |    |
| メチル- <i>t</i> -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)                 | -1.5                               | -2.2                               | -1.8                        | 4  | -1.2    | -1.5    | -1.4    | 4   |    |    |    |    |
| 従属栄養細菌                       | 0                                  | 0                                  | 0                           | 12 | <1      | <1      | <1      | 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)                       | 24.8                               | 9.5                                | 17.1                        | 12 | 30.4    | 8.0     | 18.5    | 244 |    |    |    |    |
| 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                      |                                    |                                    |                             |    | 6.6     | 4.6     | 5.3     | 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                        | 41.0                               | 12.0                               | 27.0                        | 12 | 45.9    | 24.7    | 36.9    | 244 |    |    |    |    |
| 溶存酸素                         |                                    |                                    |                             |    |         |         |         |     |    |    |    |    |
| 硫酸イオン                        |                                    |                                    |                             |    |         |         |         |     |    |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                        |                                    |                                    |                             |    |         |         |         |     |    |    |    |    |