

## 令和8年5月 定期水質検査結果（水質基準項目）

混合原水・浄水系

| 名称   |     |                                                  | 混合原水         | 配水           | 千僧系給水         | 千僧系給水          | 多田系給水         | 午前9時<br>場内気温<br>25.0℃ |
|------|-----|--------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|---------------|-----------------------|
| 採水地点 |     |                                                  | 千僧浄水場<br>接触池 | 千僧浄水場<br>配水池 | 西野セター<br>給水栓水 | 環境Cセター<br>給水栓水 | 荒牧セター<br>給水栓水 |                       |
| 採水日  |     |                                                  | 5月18日        | 5月18日        | 5月18日         | 5月18日          | 5月18日         | 基準値<br>単位             |
| 採水時刻 |     |                                                  | 9:15         | 9:15         | 9:40          | 11:30          | 10:05         |                       |
| 水温   |     |                                                  | 22.8         | 22.7         | 22.6          | 23.7           | 19.4          | ℃                     |
| 基準項目 | 基1  | 一般細菌                                             | 390          | 0            | 0             | 0              | 0             | 100個/mL               |
|      | 基2  | 大腸菌                                              | 5            | 0            | 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                                     | <0.0003      | <0.0003      | <0.0003       | <0.0003        | <0.0003       | 0.003mg/L             |
|      | 基4  | 水銀及びその化合物                                        | <0.00005     | <0.00005     | <0.00005      | <0.00005       | <0.00005      | 0.0005mg/L            |
|      | 基5  | セレン及びその化合物                                       | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基6  | 鉛及びその化合物                                         | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基7  | ヒ素及びその化合物                                        | 0.001        | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基8  | 六価クロム化合物                                         | <0.002       | <0.002       | <0.002        | <0.002         | <0.002        | 0.02mg/L              |
|      | 基9  | 亜硝酸態窒素                                           | <0.004       | <0.004       | <0.004        | <0.004         | <0.004        | 0.04mg/L              |
|      | 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                                  | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                    | 0.79         | 0.83         | 0.86          | 0.86           | 0.32          | 10mg/L                |
|      | 基12 | フッ素及びその化合物                                       | 0.16         | 0.13         | 0.14          | 0.12           | 0.14          | 0.8mg/L               |
|      | 基13 | ホウ素及びその化合物                                       | <0.1         | <0.1         | <0.1          | <0.1           | <0.1          | 1.0mg/L               |
|      | 基14 | 四塩化炭素                                            | <0.0002      | <0.0002      | <0.0002       | <0.0002        | <0.0002       | 0.002mg/L             |
|      | 基15 | 1,4-ジオキサン                                        | <0.005       | <0.005       | <0.005        | <0.005         | <0.005        | 0.05mg/L              |
|      | 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           | <0.004       | <0.004       | <0.004        | <0.004         | <0.004        | 0.04mg/L              |
|      | 基17 | ジクロロメタン                                          | <0.002       | <0.002       | <0.002        | <0.002         | <0.002        | 0.02mg/L              |
|      | 基18 | テトラクロロエチレン                                       | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基19 | トリクロロエチレン                                        | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基20 | ペルフルオロ（オクタフルーロ）（別名PFOS）<br>及びペルフルオロオクタン酸（別名PFOA） | 0.000005     | <0.000005    | <0.000005     | <0.000005      | <0.000005     | 0.00005mg/L           |
|      | 基21 | ベンゼン                                             | <0.001       | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基22 | 塩素酸                                              | <0.06        | 0.07         | 0.07          | 0.07           | 0.08          | 0.6mg/L               |
|      | 基23 | クロロ酢酸                                            | －            | <0.002       | <0.002        | <0.002         | <0.002        | 0.02mg/L              |
|      | 基24 | クロロホルム                                           | －            | 0.002        | 0.002         | 0.003          | 0.008         | 0.06mg/L              |
|      | 基25 | ジクロロ酢酸                                           | －            | <0.003       | <0.003        | <0.003         | 0.007         | 0.03mg/L              |
|      | 基26 | ジブロモクロロメタン                                       | －            | 0.004        | 0.006         | 0.007          | 0.002         | 0.1mg/L               |
|      | 基27 | 臭素酸                                              | －            | 0.001        | 0.001         | 0.001          | <0.001        | 0.01mg/L              |
|      | 基28 | 総トリハロメタン                                         | －            | 0.011        | 0.014         | 0.016          | 0.015         | 0.1mg/L               |
|      | 基29 | トリクロロ酢酸                                          | －            | <0.003       | <0.003        | <0.003         | 0.007         | 0.03mg/L              |
|      | 基30 | ブロモジクロロメタン                                       | －            | 0.003        | 0.004         | 0.005          | 0.005         | 0.03mg/L              |
|      | 基31 | ブロモホルム                                           | －            | 0.002        | 0.002         | 0.002          | <0.001        | 0.09mg/L              |
|      | 基32 | ホルムアルデヒド                                         | －            | <0.008       | <0.008        | <0.008         | <0.008        | 0.08mg/L              |
|      | 基33 | 亜鉛及びその化合物                                        | <0.1         | <0.1         | <0.1          | <0.1           | <0.1          | 1.0mg/L               |
|      | 基34 | アルミニウム及びその化合物                                    | 0.36         | 0.03         | 0.03          | 0.03           | 0.03          | 0.2mg/L               |
|      | 基35 | 鉄及びその化合物                                         | 0.12         | <0.03        | <0.03         | <0.03          | <0.03         | 0.3mg/L               |
|      | 基36 | 銅及びその化合物                                         | <0.1         | <0.1         | <0.1          | <0.1           | <0.1          | 1.0mg/L               |
|      | 基37 | ナトリウム及びその化合物                                     | 19.1         | 21.0         | 21.0          | 20.3           | 9.7           | 200mg/L               |
|      | 基38 | マンガン及びその化合物                                      | 0.022        | <0.001       | <0.001        | <0.001         | <0.001        | 0.05mg/L              |
|      | 基39 | 塩化物イオン                                           | 22.9         | 25.5         | 25.7          | 24.7           | 15.9          | 200mg/L               |
|      | 基40 | カルシウム、マグネシウム（硬度）                                 | 52.0         | 52.5         | 52.5          | 52.0           | 43.1          | 300mg/L               |
|      | 基41 | 蒸発残留物                                            | 133          | 133          | 136           | 129            | 90            | 500mg/L               |
|      | 基42 | 陰イオン界面活性剤                                        | <0.02        | <0.02        | <0.02         | <0.02          | <0.02         | 0.2mg/L               |
|      | 基43 | ジェオスミン                                           | 0.000005     | <0.000001    | <0.000001     | <0.000001      | <0.000001     | 0.00001mg/L           |
|      | 基44 | 2-メチルイソボルネオール                                    | 0.000022     | <0.000001    | <0.000001     | <0.000001      | <0.000001     | 0.00001mg/L           |
|      | 基45 | 非イオン界面活性剤                                        | <0.005       | <0.005       | <0.005        | <0.005         | <0.005        | 0.02mg/L              |
|      | 基46 | フェノール類                                           | <0.0005      | <0.0005      | <0.0005       | <0.0005        | <0.0005       | 0.005mg/L             |
|      | 基47 | 有機物（TOC）                                         | 2.1          | 1.0          | 1.0           | 0.9            | 0.9           | 3.0mg/L               |
|      | 基48 | pH値                                              | 7.33         | 6.85         | 6.90          | 6.94           | 7.18          | 5.8～8.6               |
|      | 基49 | 味                                                | －            | 異常なし         | 異常なし          | 異常なし           | 異常なし          | 異常なし                  |
|      | 基50 | 臭気                                               | 植物性臭         | 異常なし         | 異常なし          | 異常なし           | 異常なし          | 異常なし                  |
|      | 基51 | 色度                                               | 6            | <0.5         | <0.5          | <0.5           | <0.5          | 5度                    |
|      | 基52 | 濁度                                               | 3.5          | <0.1         | <0.1          | <0.1           | <0.1          | 2度                    |

※ 基準値は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

令和 8 年 5 月 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

混合原水・浄水系

| 名称                                             |     | 混合原水             | 配水           | 千僧系給水          | 千僧系給水             | 多田系給水          | 午前 9 時                |
|------------------------------------------------|-----|------------------|--------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------------|
| 採水地点                                           |     | 千僧浄水場<br>接触池     | 千僧浄水場<br>配水池 | 西野センター<br>給水栓水 | 環境 C センター<br>給水栓水 | 荒牧センター<br>給水栓水 | 場内気温<br>25. 0℃        |
| 採水日                                            |     | 5月18日            | 5月18日        | 5月18日          | 5月18日             | 5月18日          | 目標値<br>単位             |
| 採水時刻                                           |     | 9:15             | 9:15         | 9:40           | 11:30             | 10:05          |                       |
| 水温                                             |     | 22. 8            | 22. 7        | 22. 6          | 23. 7             | 19. 4          | ℃                     |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 目1  | アンチモン及びその化合物     | <0. 002      | <0. 002        | <0. 002           | <0. 002        | 0. 02mg/L             |
|                                                | 目2  | ウラン及びその化合物       | <0. 0002     | <0. 0002       | <0. 0002          | <0. 0002       | 0. 002mg/L            |
|                                                | 目3  | ニッケル及びその化合物      | <0. 002      | <0. 002        | <0. 002           | <0. 002        | 0. 02mg/L             |
|                                                | 目5  | 1, 2-ジクロロエタン     | <0. 0004     | <0. 0004       | <0. 0004          | <0. 0004       | 0. 004mg/L            |
|                                                | 目8  | トルエン             | <0. 04       | <0. 04         | <0. 04            | <0. 04         | 0. 4mg/L              |
|                                                | 目9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0. 008      | <0. 008        | <0. 008           | <0. 008        | 0. 08mg/L             |
|                                                | 目10 | 亜塩素酸             | <0. 06       | <0. 06         | <0. 06            | <0. 06         | 0. 6mg/L              |
|                                                | 目13 | ジクロロアセトニトリル      | －            | <0. 001        | <0. 001           | 0. 002         | 0. 01mg/L             |
|                                                | 目14 | 抱水クロラール          | －            | <0. 002        | <0. 002           | 0. 004         | 0. 02mg/L             |
|                                                | 目15 | 農薬類              | －            | －              | －                 | －              | 1指標                   |
|                                                | 目16 | 遊離残留塩素           | －            | 0. 52          | 0. 35             | 0. 23          | 1mg/L以下<br>(>0. 1)    |
|                                                | 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 52. 0        | 52. 5          | 52. 5             | 52. 0          | 10mg/L以上<br>100mg/L以下 |
|                                                | 目18 | マンガン及びその化合物      | 0. 022       | <0. 001        | <0. 001           | <0. 001        | 0. 01mg/L             |
|                                                | 目19 | 遊離炭酸             | 2. 5         | 8. 0           | 7. 1              | 7. 4           | 20mg/L                |
|                                                | 目20 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | <0. 03       | <0. 03         | <0. 03            | <0. 03         | 0. 3mg/L              |
|                                                | 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル | <0. 002      | <0. 002        | <0. 002           | <0. 002        | 0. 02mg/L             |
|                                                | 目22 | 有機物 (KMnO4)      | 6. 0         | 1. 3           | 1. 4              | 1. 5           | 3mg/L                 |
|                                                | 目23 | 臭気強度(TON)        | 5            | <1             | <1                | <1             | 3以下                   |
|                                                | 目24 | 蒸発残留物            | 133          | 133            | 136               | 129            | 30mg/L以上<br>200mg/L以下 |
|                                                | 目25 | 濁度               | 3. 5         | <0. 1          | <0. 1             | <0. 1          | 1度                    |
|                                                | 目26 | pH値              | 7. 33        | 6. 85          | 6. 90             | 6. 94          | 7. 5程度                |
|                                                | 目27 | ランゲリア指数          | -1. 28       | -1. 88         | -1. 84            | -1. 80         | -1程度以上<br>0に近づける      |
|                                                | 目28 | 従属栄養細菌           | －            | 0              | 2                 | 2              | 2000<br>cfu/mL        |
|                                                | 目29 | 1, 1-ジクロロエチレン    | <0. 01       | <0. 01         | <0. 01            | <0. 01         | 0. 1mg/L              |
|                                                | 目30 | アルミニウム及びその化合物    | 0. 36        | 0. 03          | 0. 03             | 0. 03          | 0. 1mg/L              |

※ 目標値等は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

令和8年5月 定期水質検査結果（その他項目）

混合原水・浄水系

| 名称   |     | 混合原水          | 配水           | 千僧系給水          | 千僧系給水           | 多田系給水          | 午前9時              |
|------|-----|---------------|--------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|
| 採水地点 |     | 千僧浄水場<br>接触池  | 千僧浄水場<br>配水池 | 西野センター<br>給水栓水 | 環境Cセンター<br>給水栓水 | 荒牧センター<br>給水栓水 | 場内気温<br>25.0℃     |
| 採水日  |     | 5月18日         | 5月18日        | 5月18日          | 5月18日           | 5月18日          | 目標値等<br>単位        |
| 採水時刻 |     | 9:15          | 9:15         | 9:40           | 11:30           | 10:05          |                   |
| 水温   |     | 22.8          | 22.7         | 22.6           | 23.7            | 19.4           | ℃                 |
| その他  | 独1  | 大腸菌群          | 1600         | 0              | 不検出             | 不検出            | MPN               |
|      | 独2  | 電気伝導率         | 213          | 230            | 230             | 226            | uS/cm             |
|      | 独3  | アルカリ度         | 42.6         | 31.7           | 30.7            | 30.1           | mg/L              |
|      | 独4  | アンモニア態窒素      | <0.02        | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独5  | 酸 度           | 2.8          | 9.1            | 8.0             | 8.4            | mg/L              |
|      | 独6  | 侵食性遊離炭酸       | 2.0          | 7.4            | 6.6             | 6.9            | mg/L              |
|      | 独7  | カルシウム硬度       | 41.8         | 42.7           | 42.7            | 42.2           | mg/L              |
|      | 独8  | マグネシウム硬度      | 10.2         | 9.9            | 9.8             | 9.8            | mg/L              |
|      | 独9  | 硝酸態窒素         | 0.79         | 0.83           | 0.86            | 0.86           | mg/L              |
|      | 独10 | BOD           | 0.7          | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独11 | COD           | 2.5          | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独12 | 浮遊物質(SS)      | 2.4          | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独14 | 臭化物イオン        | 0.06         | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独15 | 紫外線吸光度(260nm) | 0.156        | 0.030          | 0.030           | 0.031          | 吸光度/50mm          |
|      | 独16 | 総窒素           | 0.91         | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独17 | 総りん           | 0.064        | －              | －               | －              | mg/L              |
|      | 独18 | りん酸イオン        | <0.2         | <0.2           | <0.2            | <0.2           | mg/L              |
|      | 独19 | 硫酸イオン         | 17.6         | 29.1           | 29.5            | 29.0           | mg/L              |
|      | 独20 | モリブデン及びその化合物  | <0.007       | <0.007         | <0.007          | <0.007         | 0.07mg/L          |
|      | 独21 | キシレン          | <0.04        | <0.04          | <0.04           | <0.04          | 0.4mg/L           |
|      | 独22 | p-ジクロロベンゼン    | <0.001       | <0.001         | <0.001          | <0.001         | mg/L              |
|      | 独23 | 1,2-ジクロロプロパン  | <0.001       | <0.001         | <0.001          | <0.001         | mg/L              |
|      | 独24 | ダイオキシン類       | －            | －              | －               | －              | 1pgTEQ/L          |
|      | 独25 | クリプトスポリジウム    | 0            | 0              | －               | －              | 個/20L             |
|      | 独26 | ミクロキスチン-LR    | －            | －              | －               | －              | 0.0008mg/L        |
|      | 独27 | 嫌気性芽胞菌        | 0            | 0              | －               | －              | cfu/10mL          |
|      | 独29 | 要検討PFAS（※1）   | 0.000010     | 0.000007       | 0.000008        | 0.000016       | <0.000005<br>mg/L |

※ 目標値等は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

※1 要検討PFASとはペルフルオロタン SULFONIC 酸（PFBS）、ペルフルオロヘキサ SULFONIC 酸（PFHxS）、ペルフルオロブタン酸（PFBA）、ペルフルオロペンタン酸（PFPeA）、ペルフルオロヘキサン酸（PFHxA）、ペルフルオロヘプタン酸（PFHpA）、ペルフルオロノナン酸（PFNA）、ヘキサフルオロリン酸（HFP）の8物質の合算値です。

## 令和8年5月 定期水質検査結果（水質基準項目）

配水池

| 名称   |     | 多田系給水                                                 | 午前9時<br>場内気温<br>25.0℃ |             |
|------|-----|-------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 採水地点 |     | 荻野配水池                                                 |                       |             |
| 採水日  |     | 5月18日                                                 | 基準値<br>単位             |             |
| 採水時刻 |     | 10:30                                                 |                       |             |
| 水温   |     | 18.6                                                  | ℃                     |             |
| 基準項目 | 基1  | 一般細菌                                                  | 0                     | 100個/mL     |
|      | 基2  | 大腸菌                                                   | 不検出                   | 不検出         |
|      | 基3  | カドミウム及びその化合物                                          | <0.0003               | 0.003mg/L   |
|      | 基4  | 水銀及びその化合物                                             | <0.00005              | 0.0005mg/L  |
|      | 基5  | セレン及びその化合物                                            | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基6  | 鉛及びその化合物                                              | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基7  | ヒ素及びその化合物                                             | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基8  | 六価クロム化合物                                              | <0.002                | 0.02mg/L    |
|      | 基9  | 亜硝酸態窒素                                                | <0.004                | 0.04mg/L    |
|      | 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                                       | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                         | 0.32                  | 10mg/L      |
|      | 基12 | フッ素及びその化合物                                            | 0.12                  | 0.8mg/L     |
|      | 基13 | ホウ素及びその化合物                                            | <0.1                  | 1.0mg/L     |
|      | 基14 | 四塩化炭素                                                 | <0.0002               | 0.002mg/L   |
|      | 基15 | 1,4-ジオキサン                                             | <0.005                | 0.05mg/L    |
|      | 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                | <0.004                | 0.04mg/L    |
|      | 基17 | ジクロロメタン                                               | <0.002                | 0.02mg/L    |
|      | 基18 | テトラクロロエチレン                                            | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基19 | トリクロロエチレン                                             | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基20 | ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）（別名PFOS）及び<br>ペルフルオロオクタン酸（別名PFOA） | <0.000005             | 0.00005mg/L |
|      | 基21 | ベンゼン                                                  | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基22 | 塩素酸                                                   | 0.09                  | 0.6mg/L     |
|      | 基23 | クロロ酢酸                                                 | <0.002                | 0.02mg/L    |
|      | 基24 | クロロホルム                                                | 0.008                 | 0.06mg/L    |
|      | 基25 | ジクロロ酢酸                                                | 0.007                 | 0.03mg/L    |
|      | 基26 | ジブロモクロロメタン                                            | 0.002                 | 0.1mg/L     |
|      | 基27 | 臭素酸                                                   | <0.001                | 0.01mg/L    |
|      | 基28 | 総トリハロメタン                                              | 0.016                 | 0.1mg/L     |
|      | 基29 | トリクロロ酢酸                                               | 0.007                 | 0.03mg/L    |
|      | 基30 | ブロモジクロロメタン                                            | 0.006                 | 0.03mg/L    |
|      | 基31 | ブロモホルム                                                | <0.001                | 0.09mg/L    |
|      | 基32 | ホルムアルデヒド                                              | <0.008                | 0.08mg/L    |
|      | 基33 | 亜鉛及びその化合物                                             | <0.1                  | 1.0mg/L     |
|      | 基34 | アルミニウム及びその化合物                                         | 0.03                  | 0.2mg/L     |
|      | 基35 | 鉄及びその化合物                                              | <0.03                 | 0.3mg/L     |
|      | 基36 | 銅及びその化合物                                              | <0.1                  | 1.0mg/L     |
|      | 基37 | ナトリウム及びその化合物                                          | 9.7                   | 200mg/L     |
|      | 基38 | マンガン及びその化合物                                           | <0.001                | 0.05mg/L    |
|      | 基39 | 塩化物イオン                                                | 15.9                  | 200mg/L     |
|      | 基40 | カルシウム、マグネシウム（硬度）                                      | 43.2                  | 300mg/L     |
|      | 基41 | 蒸発残留物                                                 | 96                    | 500mg/L     |
|      | 基42 | 陰イオン界面活性剤                                             | <0.02                 | 0.2mg/L     |
|      | 基43 | ジェオスミン                                                | <0.000001             | 0.00001mg/L |
|      | 基44 | 2-メチルイソボルネオール                                         | <0.000001             | 0.00001mg/L |
|      | 基45 | 非イオン界面活性剤                                             | 0.005                 | 0.02mg/L    |
|      | 基46 | フェノール類                                                | <0.0005               | 0.005mg/L   |
|      | 基47 | 有機物（TOC）                                              | 0.9                   | 3.0mg/L     |
|      | 基48 | pH値                                                   | 7.18                  | 5.8～8.6     |
|      | 基49 | 味                                                     | 異常なし                  | 異常なし        |
|      | 基50 | 臭気                                                    | 異常なし                  | 異常なし        |
|      | 基51 | 色度                                                    | <0.5                  | 5度          |
|      | 基52 | 濁度                                                    | <0.1                  | 2度          |

| 名称                                             |     |                  | 多田系給水   | 午前 9 時                |
|------------------------------------------------|-----|------------------|---------|-----------------------|
|                                                |     |                  | 荻野配水池   | 場内気温                  |
| 採水地点                                           |     |                  |         | 25.0℃                 |
| 採水日                                            |     |                  | 5月18日   | 目標値<br>単位             |
| 採水時刻                                           |     |                  | 10:30   |                       |
|                                                |     | 水温               | 18.6    | ℃                     |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 目1  | アンチモン及びその化合物     | <0.002  | 0.02mg/L              |
|                                                | 目2  | ウラン及びその化合物       | <0.0002 | 0.002mg/L             |
|                                                | 目3  | ニッケル及びその化合物      | <0.002  | 0.02mg/L              |
|                                                | 目5  | 1,2-ジクロロエタン      | <0.0004 | 0.004mg/L             |
|                                                | 目8  | トルエン             | <0.04   | 0.4mg/L               |
|                                                | 目9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.008  | 0.08mg/L              |
|                                                | 目10 | 亜塩素酸             | <0.06   | 0.6mg/L               |
|                                                | 目13 | ジクロロアセトニトリル      | 0.002   | 0.01mg/L              |
|                                                | 目14 | 抱水クロラル           | 0.004   | 0.02mg/L              |
|                                                | 目15 | 農薬類              | －       | 1指標                   |
|                                                | 目16 | 遊離残留塩素           | 0.74    | 1mg/L以下<br>(>0.1)     |
|                                                | 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 43.2    | 10mg/L以上<br>100mg/L以下 |
|                                                | 目18 | マンガン及びその化合物      | <0.001  | 0.01mg/L              |
|                                                | 目19 | 遊離炭酸             | 4.3     | 20mg/L                |
|                                                | 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン   | <0.03   | 0.3mg/L               |
|                                                | 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル | <0.002  | 0.02mg/L              |
|                                                | 目22 | 有機物等 (KMnO4消費量)  | 1.4     | 3mg/L                 |
|                                                | 目23 | 臭気強度 (TON)       | <1      | 3以下                   |
|                                                | 目24 | 蒸発残留物            | 96      | 30mg/L以上<br>200mg/L以下 |
|                                                | 目25 | 濁度               | <0.1    | 1度                    |
|                                                | 目26 | pH値              | 7.18    | 7.5程度                 |
|                                                | 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数)    | -1.72   | -1程度以上<br>0に近づける      |
|                                                | 目28 | 従属栄養細菌           | 0       | 2000<br>cfu/mL        |
|                                                | 目29 | 1,1-ジクロロエチレン     | <0.01   | 0.1mg/L               |
|                                                | 目30 | アルミニウム及びその化合物    | 0.03    | 0.1mg/L               |

令和8年5月 定期水質検査結果（その他項目）

配水池

| 名称          |     | 多田系給水          | 午前 9 時         |             |
|-------------|-----|----------------|----------------|-------------|
| 採水地点        |     | 荻野配水池          | 場内気温<br>25. 0℃ |             |
| 採水日         |     | 5月18日          | 目 標 値 等<br>単 位 |             |
| 採水時刻        |     | 10:30          |                |             |
| 水温          |     | 18. 6          | ℃              |             |
| そ<br>の<br>他 | 独1  | 大腸菌群           | 不検出            | MPN         |
|             | 独2  | 電気伝導率          | 144            | uS/cm       |
|             | 独3  | アルカリ度          | 29. 9          | mg/L        |
|             | 独4  | アンモニア態窒素       | －              | mg/L        |
|             | 独5  | 酸 度            | 4. 9           | mg/L        |
|             | 独6  | 侵食性遊離炭酸        | 3. 9           | mg/L        |
|             | 独7  | カルシウム硬度        | 34. 2          | mg/L        |
|             | 独8  | マグネシウム硬度       | 9. 0           | mg/L        |
|             | 独9  | 硝酸態窒素          | 0. 32          | mg/L        |
|             | 独10 | B O D          | －              | mg/L        |
|             | 独11 | C O D          | －              | mg/L        |
|             | 独12 | 浮遊物質 (SS)      | －              | mg/L        |
|             | 独14 | 臭化物イオン         | －              | mg/L        |
|             | 独15 | 紫外線吸光度 (260nm) | 0. 042         | 吸光度/50mm    |
|             | 独16 | 総窒素            | －              | mg/L        |
|             | 独17 | 総りん            | －              | mg/L        |
|             | 独18 | りん酸イオン         | <0. 2          | mg/L        |
|             | 独19 | 硫酸イオン          | 10. 9          | mg/L        |
|             | 独20 | モリブデン及びその化合物   | <0. 007        | 0. 07mg/L   |
|             | 独21 | キシレン           | <0. 04         | 0. 4mg/L    |
|             | 独22 | p-ジクロロベンゼン     | <0. 001        | mg/L        |
|             | 独23 | 1, 2-ジクロロプロパン  | <0. 001        | mg/L        |
|             | 独24 | ダイオキシン類        | －              | 1pgTEQ/L    |
|             | 独25 | クリプトスポリジウム     | －              | 個/20L       |
|             | 独26 | ミクロキスチン-LR     | －              | 0. 0008mg/L |
|             | 独27 | 嫌気性芽胞菌         | －              | cfu/10mL    |
|             | 独29 | 要検討PFAS        | 0. 000005      | mg/L        |

伊丹市上下水道局