

H22年度(H22年4月～H23年3月) 松任給水区水質検査結果 松任上水道センター

| 番号 | 項目                                 | 単位     | 基準値          | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|----|------------------------------------|--------|--------------|-----------|-----------|-----------|
|    | 水温                                 | (°C)   | —            | 25.0      | 8.3       | 16.9      |
| 1  | 一般細菌                               | (個/ml) | 100個/mL以下    | 0         | 0         | 0         |
| 2  | 大腸菌                                |        | 検出されないこと     | 陰性        | 陰性        | 陰性        |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | (mg/L) | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | (mg/L) | 0.0005 "     | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5  | セレン及びその化合物                         | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8  | 六価クロム化合物                           | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | (mg/L) | 10 "         | 2.0       | 1.9       | 1.9       |
| 11 | フッ素及びその化合物                         | (mg/L) | 0.8 "        | 0.08未満    | 0.08未満    | 0.08未満    |
| 12 | ホウ素及びその化合物                         | (mg/L) | 1.0 "        | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 13 | 四塩化炭素                              | (mg/L) | 0.002 "      | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 14 | 1,4-ジオキサン                          | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 15 | 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 | (mg/L) | 0.04 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 16 | ジクロロメタン                            | (mg/L) | 0.02 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 17 | テトラクロロエチレン                         | (mg/L) | 0.01 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 18 | トリクロロエチレン                          | (mg/L) | 0.03 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 19 | ベンゼン                               | (mg/L) | 0.01 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 20 | 塩素酸                                | (mg/L) | 0.6 "        | 0.06未満    | 0.06未満    | 0.06未満    |
| 21 | クロロ酢酸                              | (mg/L) | 0.02 "       | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 22 | クロロホルム                             | (mg/L) | 0.06 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 23 | ジクロロ酢酸                             | (mg/L) | 0.04 "       | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 24 | ジブロモクロロメタン                         | (mg/L) | 0.1 "        | 0.0014    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 25 | 臭素酸                                | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 26 | 総トリハロメタン                           | (mg/L) | 0.1 "        | 0.0036    | 0.0005未満  | 0.0010    |
| 27 | トリクロロ酢酸                            | (mg/L) | 0.2 "        | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 28 | ブロモジクロロメタン                         | (mg/L) | 0.03 "       | 0.0005    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 29 | ブロモホルム                             | (mg/L) | 0.09 "       | 0.0018    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 30 | ホルムアルデヒド                           | (mg/L) | 0.08 "       | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 31 | 亜鉛及びその化合物                          | (mg/L) | 1.0 "        | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 32 | アルミニウム及びその化合物                      | (mg/L) | 0.2 "        | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33 | 鉄及びその化合物                           | (mg/L) | 0.3 "        | 0.01      | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 34 | 銅及びその化合物                           | (mg/L) | 1.0 "        | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 35 | ナトリウム及びその化合物                       | (mg/L) | 200 "        | 10.5      | 10.2      | 10.3      |
| 36 | マンガン及びその化合物                        | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 37 | 塩化物イオン                             | (mg/L) | 200 "        | 12.8      | 11.1      | 11.8      |
| 38 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | (mg/L) | 300 "        | 118       | 115       | 117       |
| 39 | 蒸発残留物                              | (mg/L) | 500 "        | 190       | 178       | 184       |
| 40 | 陰イオン界面活性剤                          | (mg/L) | 0.2 "        | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 41 | ジオスミン                              | (mg/L) | 0.00001 "    | —         | —         | —         |
| 42 | 2-メチルイソボルネオール                      | (mg/L) | 0.00001 "    | —         | —         | —         |
| 43 | 非イオン界面活性剤                          | (mg/L) | 0.02 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 44 | フェノール類                             | (mg/L) | 0.005 "      | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 45 | 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)                 | (mg/L) | 3 "          | 0.2未満     | 0.2未満     | 0.2未満     |
| 46 | pH値                                |        | 5.8以上8.6以下   | 7.1       | 6.8       | 6.9       |
| 47 | 味                                  |        | 異常でないこと      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |
| 48 | 臭気                                 |        | 異常でないこと      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |
| 49 | 色度                                 | (度)    | 5度以下         | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満     |
| 50 | 濁度                                 | (度)    | 2度以下         | 0.2未満     | 0.2未満     | 0.2未満     |
|    | 残留塩素                               | (mg/L) | 0.1 mg/L以上   | 0.36      | 0.25      | 0.28      |

H22年度(H22年4月～H23年3月) 松任給水区水質検査結果 千代野配水場

| 番号 | 項目                                 | 単位     | 基準値          | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|----|------------------------------------|--------|--------------|-----------|-----------|-----------|
|    | 水温                                 | (°C)   | —            | 25.4      | 7.5       | 16.7      |
| 1  | 一般細菌                               | (個/ml) | 100個/mL以下    | 0         | 0         | 0         |
| 2  | 大腸菌                                |        | 検出されないこと     | 陰性        | 陰性        | 陰性        |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | (mg/L) | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | (mg/L) | 0.0005 "     | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5  | セレン及びその化合物                         | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001     | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8  | 六価クロム化合物                           | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 9  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | (mg/L) | 10 "         | 1.8       | 1.6       | 1.7       |
| 11 | フッ素及びその化合物                         | (mg/L) | 0.8 "        | 0.08未満    | 0.08未満    | 0.08未満    |
| 12 | ホウ素及びその化合物                         | (mg/L) | 1.0 "        | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 13 | 四塩化炭素                              | (mg/L) | 0.002 "      | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 14 | 1,4-ジオキサン                          | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 15 | 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 | (mg/L) | 0.04 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 16 | ジクロロメタン                            | (mg/L) | 0.02 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 17 | テトラクロロエチレン                         | (mg/L) | 0.01 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 18 | トリクロロエチレン                          | (mg/L) | 0.03 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 19 | ベンゼン                               | (mg/L) | 0.01 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 20 | 塩素酸                                | (mg/L) | 0.6 "        | 0.11      | 0.06未満    | 0.06未満    |
| 21 | クロロ酢酸                              | (mg/L) | 0.02 "       | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 22 | クロロホルム                             | (mg/L) | 0.06 "       | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 23 | ジクロロ酢酸                             | (mg/L) | 0.04 "       | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 24 | ジブロモクロロメタン                         | (mg/L) | 0.1 "        | 0.0014    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 25 | 臭素酸                                | (mg/L) | 0.01 "       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 26 | 総トリハロメタン                           | (mg/L) | 0.1 "        | 0.0038    | 0.0005未満  | 0.0012    |
| 27 | トリクロロ酢酸                            | (mg/L) | 0.2 "        | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 28 | ブロモジクロロメタン                         | (mg/L) | 0.03 "       | 0.0005    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 29 | ブロモホルム                             | (mg/L) | 0.09 "       | 0.0018    | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 30 | ホルムアルデヒド                           | (mg/L) | 0.08 "       | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 31 | 亜鉛及びその化合物                          | (mg/L) | 1.0 "        | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 32 | アルミニウム及びその化合物                      | (mg/L) | 0.2 "        | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33 | 鉄及びその化合物                           | (mg/L) | 0.3 "        | 0.02      | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 34 | 銅及びその化合物                           | (mg/L) | 1.0 "        | 0.03      | 0.01      | 0.02      |
| 35 | ナトリウム及びその化合物                       | (mg/L) | 200 "        | 10.0      | 9.6       | 9.8       |
| 36 | マンガン及びその化合物                        | (mg/L) | 0.05 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 37 | 塩化物イオン                             | (mg/L) | 200 "        | 13.3      | 10.5      | 11.4      |
| 38 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | (mg/L) | 300 "        | 108       | 103       | 105       |
| 39 | 蒸発残留物                              | (mg/L) | 500 "        | 178       | 166       | 172       |
| 40 | 陰イオン界面活性剤                          | (mg/L) | 0.2 "        | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 41 | ジオスミン                              | (mg/L) | 0.00001 "    | —         | —         | —         |
| 42 | 2-メチルイソボルネオール                      | (mg/L) | 0.00001 "    | —         | —         | —         |
| 43 | 非イオン界面活性剤                          | (mg/L) | 0.02 "       | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 44 | フェノール類                             | (mg/L) | 0.005 "      | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 45 | 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)                 | (mg/L) | 3 "          | 0.2未満     | 0.2未満     | 0.2未満     |
| 46 | pH値                                |        | 5.8以上8.6以下   | 7.0       | 6.8       | 6.9       |
| 47 | 味                                  |        | 異常でないこと      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |
| 48 | 臭気                                 |        | 異常でないこと      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |
| 49 | 色度                                 | (度)    | 5度以下         | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満     |
| 50 | 濁度                                 | (度)    | 2度以下         | 0.2未満     | 0.2未満     | 0.2未満     |
|    | 残留塩素                               | (mg/L) | 0.1 mg/L以上   | 0.36      | 0.19      | 0.28      |