

難波・金取南配水区

水質検査結果表(令和元年10～12月)

| 番号 | 水 質 基 準 項 目                       | 基準値              | 令和元年10月 | 令和元年11月 | 令和元年12月  | 備考 |
|----|-----------------------------------|------------------|---------|---------|----------|----|
| 1  | 一般細菌                              | 1ml中集落数<br>100以下 | 0       | 0       | 0        |    |
| 2  | 大腸菌                               | 検出されないこと         | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず     |    |
| 3  | カドミウム及びその他化合物                     | 0.01mg/以下        |         | 0       | 0.0003   | 未満 |
| 4  | 水銀及びその他化合物                        | 0.0005mg/以下      |         | 0       | 0.00005  | 未満 |
| 5  | セレン及びその他化合物                       | 0.01mg/以下        |         | 0       | 0.001    | 未満 |
| 6  | 鉛及びその他化合物                         | 0.01mg/以下        |         | 0       | 0.001    | 未満 |
| 7  | ヒ素及びその他化合物                        | 0.01mg/以下        |         | 0       | 0.001    | 未満 |
| 8  | 六価クロム化合物                          | 0.05mg/以下        |         | 0       | 0.001    | 未満 |
| 9  | 亜硝酸態窒素                            | 0.04mg/以下        |         | 0       | 0.004    | 未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01mg/以下        |         | 0       | 0.001    | 未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10mg/以下          | 0.21    | 0.16    | 0.17     |    |
| 12 | フッ素及びその他化合物                       | 0.8mg/以下         |         |         | 0.05     | 未満 |
| 13 | ホウ素及びその他化合物                       | 1mg/以下           |         |         | 0.01     | 未満 |
| 14 | 四塩化炭素                             | 0.002mg/以下       |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン                         | 0.05mg/以下        |         |         | 0.001    | 未満 |
| 16 | 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 | 0.02mg/以下        |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 17 | ジクロロメタン                           | 0.02mg/以下        |         |         | 0.0002   | 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン                        | 0.01mg/以下        |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 19 | トリクロロエチレン                         | 0.03mg/以下        |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 20 | ベンゼン                              | 0.01mg/以下        |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 21 | 塩素酸                               | 0.6mg/以下         |         |         | 0.05     | 未満 |
| 22 | クロロ酢酸                             | 0.02mg/以下        |         |         | 0.001    | 未満 |
| 23 | クロロホルム                            | 0.06mg/以下        |         |         | 0.0011   |    |
| 24 | ジクロロ酢酸                            | 0.04mg/以下        |         |         | 0.001    |    |
| 25 | ジブromクロロメタン                       | 0.1mg/以下         |         |         | 0.0005   |    |
| 26 | 臭素酸                               | 0.01mg/以下        |         |         | 0.001    | 未満 |
| 27 | 総トリハロメタン                          | 0.1mg/以下         |         |         | 0.0025   |    |
| 28 | トリクロロ酢酸                           | 0.2mg/以下         |         |         | 0.002    |    |
| 29 | ブromジクロロメタン                       | 0.03mg/以下        |         |         | 0.0009   |    |
| 30 | ブromホルム                           | 0.09mg/以下        |         |         | 0.0001   |    |
| 31 | ホルムアルデヒド                          | 0.08mg/以下        |         |         | 0.005    |    |
| 32 | 亜鉛及びその他化合物                        | 1.0mg/以下         |         |         | 0.01     |    |
| 33 | アルミニウム及びその他化合物                    | 0.2mg/以下         |         |         | 0.02     |    |
| 34 | 鉄及びその他化合物                         | 0.3mg/以下         | 0.01    | 0.01    | 0.01     |    |
| 35 | 銅及びその他化合物                         | 1.0mg/以下         |         |         | 0.01     |    |
| 36 | ナトリウム及びその他化合物                     | 200mg/以下         |         |         | 4.6      |    |
| 37 | マンガン及びその他化合物                      | 0.05mg/以下        | 0.001   | 0.001   | 0.001    |    |
| 38 | 塩化物イオン                            | 200mg/以下         | 5.5     | 5.2     | 5.1      | 未満 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                 | 300mg/以下         |         |         | 20.9     |    |
| 40 | 蒸発残留物                             | 500mg/以下         |         |         | 62       |    |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                         | 0.2mg/以下         |         |         | 0.01     | 未満 |
| 42 | ジェオスミン                            | 0.00001mg/以下     |         |         | 0.000001 | 未満 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001mg/以下     |         |         | 0.000001 | 未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤                         | 0.2mg/以下         |         |         | 0.005    | 未満 |
| 45 | フェノール類                            | 0.005mg/以下       |         |         | 0.0001   | 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 5mg/以下           | 0.2     | 0.1     | 0.1      | 未満 |
| 47 | pH値                               | 5.8～8.6          | 6.8     | 6.9     | 7.0      | 未満 |
| 48 | 味                                 | 異常でないこと          | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     |    |
| 49 | 臭気                                | 異常でないこと          | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     |    |
| 50 | 色度                                | 5度以下             | 1       | 1       | 1        |    |
| 51 | 濁度                                | 2度以下             | 0.1     | 0.1     | 0.1      |    |