

蛇口の水質検査結果

|      |          |
|------|----------|
| 地点番号 | 8        |
| 検査地点 | 奈良町      |
| 上水道名 | 奈良清水簡易水道 |

水質基準項目

平成27年3月末日現在

| 番号 | 水質基準項目                           | 基準値              | 蛇口の水質検査結果 |           |        |        |      | 分類          |           |
|----|----------------------------------|------------------|-----------|-----------|--------|--------|------|-------------|-----------|
|    |                                  |                  | 4～6月      | 7～9月      | 10～12月 | 1～3月   | 検査回数 |             |           |
| 1  | 一般細菌                             | 100CFU/mL以下であること | 0         | 2         | 0      | 0      | 12   | 病原生物        |           |
| 2  | 大腸菌                              | 検出されないこと         | 陰性        | 陰性        | 陰性     | 陰性     | 12   |             |           |
| 3  | カドミウム及びその化合物                     | 0.003mg/L以下      |           | <0.003    |        |        | 1    | 無機物・<br>重金属 |           |
| 4  | 水銀及びその化合物                        | 0.0005mg/L以下     |           | <0.00005  |        |        | 1    |             |           |
| 5  | セレン及びその化合物                       | 0.01mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 6  | 鉛及びその化合物                         | 0.01mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 7  | ヒ素及びその化合物                        | 0.01mg/L以下       |           | 0.001     |        |        | 1    |             |           |
| 8  | 六価クロム化合物                         | 0.05mg/L以下       |           | <0.005    |        |        | 1    |             |           |
| 9  | 亜硝酸態窒素                           | 0.04mg/L以下       | <0.004    | <0.004    | <0.004 | <0.004 | 4    |             |           |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                  | 0.01mg/L以下       | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                    | 10mg/L以下         |           | 0.1       |        |        | 1    |             |           |
| 12 | フッ素及びその化合物                       | 0.8mg/L以下        |           | 0.08      |        |        | 1    |             |           |
| 13 | ホウ素及びその化合物                       | 1.0mg/L以下        |           | <0.1      |        |        | 1    |             |           |
| 14 | 四塩化炭素                            | 0.002mg/L以下      |           | <0.0002   |        |        | 1    |             |           |
| 15 | 1,4-ジオキサン                        | 0.05mg/L以下       |           | <0.005    |        |        | 1    |             | 一般有機<br>物 |
| 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 | 0.04mg/L以下       |           | <0.002    |        |        | 1    |             |           |
| 17 | ジクロロメタン                          | 0.02mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 18 | テトラクロロエチレン                       | 0.01mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 19 | トリクロロエチレン                        | 0.03mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 20 | ベンゼン                             | 0.01mg/L以下       |           | <0.001    |        |        | 1    |             |           |
| 21 | 塩素酸                              | 0.6mg/L以下        | <0.06     | <0.06     | <0.06  | <0.06  | 4    | 消毒副生<br>成物  |           |
| 22 | クロロ酢酸                            | 0.02mg/L以下       | <0.002    | <0.002    | <0.002 | <0.002 | 4    |             |           |
| 23 | クロロホルム                           | 0.06mg/L以下       | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 24 | ジクロロ酢酸                           | 0.04mg/L以下       | <0.004    | <0.004    | <0.004 | <0.004 | 4    |             |           |
| 25 | ジブロモクロロメタン                       | 0.1mg/L以下        | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 26 | 臭素酸                              | 0.01mg/L以下       | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 27 | 総トリハロメタン                         | 0.1mg/L以下        | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 28 | トリクロロ酢酸                          | 0.2mg/L以下        | <0.02     | <0.02     | <0.02  | <0.02  | 4    |             |           |
| 29 | ブロモジクロロメタン                       | 0.03mg/L以下       | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 30 | ブロモホルム                           | 0.09mg/L以下       | <0.001    | <0.001    | <0.001 | <0.001 | 4    |             |           |
| 31 | ホルムアルデヒド                         | 0.08mg/L以下       | <0.008    | <0.008    | <0.008 | <0.008 | 4    |             |           |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                        | 1.0mg/L以下        |           | <0.01     |        |        | 1    | 色           |           |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                    | 0.2mg/L以下        | 0.03      | <0.02     | <0.02  | 0.05   | 4    |             |           |
| 34 | 鉄及びその化合物                         | 0.3mg/L以下        |           | <0.03     |        |        | 1    |             |           |
| 35 | 銅及びその化合物                         | 1.0mg/L以下        |           | <0.01     |        |        | 1    |             |           |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                     | 200mg/L以下        |           | 4.4       |        |        | 1    | 味           |           |
| 37 | マンガン及びその化合物                      | 0.05mg/L以下       |           | <0.005    |        |        | 1    | 色           |           |
| 38 | 塩化物イオン                           | 200mg/L以下        | 4.4       | 1.8       | 1.7    | 1.9    | 12   | 味           |           |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                | 300mg/L以下        |           | 22        |        |        | 1    |             |           |
| 40 | 蒸発残留物                            | 500mg/L以下        |           | 78        |        |        | 1    |             |           |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                        | 0.2mg/L以下        |           | <0.02     |        |        | 1    | 発泡          |           |
| 42 | ジェオスミン                           | 0.00001mg/L以下    |           | <0.000001 |        |        | 1    | カビ臭         |           |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                    | 0.00001mg/L以下    |           | <0.000001 |        |        | 1    |             |           |
| 44 | 非イオン界面活性剤                        | 0.02mg/L以下       |           | <0.005    |        |        | 1    | 発泡          |           |
| 45 | フェノール類                           | 0.005mg/L以下      |           | <0.0005   |        |        | 1    | 臭気          |           |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                | 3mg/L以下          | <0.2      | <0.2      | <0.2   | <0.2   | 12   | 味           |           |
| 47 | pH値                              | 5.8以上8.6以下       | 7.8       | 7.8       | 7.8    | 7.8    | 12   | 基礎的性<br>状   |           |
| 48 | 味                                | 異常でないこと          | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし   | 異常なし   | 12   |             |           |
| 49 | 臭気                               | 異常でないこと          | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし   | 異常なし   | 12   |             |           |
| 50 | 色度                               | 5度以下             | 0.5       | 0.7       | 2.2    | 0.7    | 12   |             |           |
| 51 | 濁度                               | 2度以下             | <0.1      | <0.1      | 0.4    | <0.1   | 12   |             |           |

※検査結果数値は、各四半期の最高値を示します。