

蛇口の水質検査結果(1/2)

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 地点番号  | No. 24          |
| 検査地点  | 杉並区成田東          |
| 主な浄水場 | 三郷浄水場(浄水場No. 2) |

水質基準項目

平成30年3月末現在

| 番号  | 項目                                     | 基準値             | 蛇口の水質検査結果 |          |          |          |          | 回数  | 区分            |
|-----|--|-----------------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----|---------------|
|     |  |                 | 4～6月      | 7～9月     | 10～12月   | 1～3月     | 年度平均     |     |               |
| 基01 | 一般細菌                                   | 100個/mL 以下      | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 12  | 病原生物の<br>代替指標 |
| 基02 | 大腸菌                                    | 検出されないこと        | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出      | (0/12)   | 12  |               |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                           | 0.003 mg/L 以下   | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   | 無機物/重金属       |
| 基04 | 水銀及びその化合物                              | 0.0005 mg/L 以下  |           |          | 0.00000  |          | 0.00000  | 1   |               |
| 基05 | セレン及びその化合物                             | 0.01 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基06 | 鉛及びその化合物                               | 0.01 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                              | 0.01 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基08 | 六価クロム化合物                               | 0.05 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基10 | シアニ化物イオン及び塩化シアニ                        | 0.01 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10 mg/L 以下      | 1.1       | 1.6      | 2.1      | 2.1      | 1.7      | 4   |               |
| 基12 | フッ素及びその化合物                             | 0.8 mg/L 以下     | 0.10      | 0.08     | 0.06     | 0.11     | 0.09     | 4   |               |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                             | 1.0 mg/L 以下     | 0.04      | 0.03     | 0.03     | 0.07     | 0.04     | 4   |               |
| 基14 | 四塩化炭素                                  | 0.002 mg/L 以下   | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   | 一般有機物         |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                              | 0.05 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   |               |
| 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 | 0.04 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   |               |
| 基17 | ジクロロメタン                                | 0.02 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   |               |
| 基18 | テトラクロロエチレン                             | 0.01 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   |               |
| 基19 | トリクロロエチレン                              | 0.01 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   |               |
| 基20 | ベンゼン                                   | 0.01 mg/L 以下    | 0.0000    | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 0.0000   | 4   | 消毒副生成物        |
| 基21 | 塩素酸                                    | 0.6 mg/L 以下     | 0.04      | 0.04     | 0.03     | 0.07     | 0.04     | 12  |               |
| 基22 | クロロ酢酸                                  | 0.02 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基23 | クロロホルム                                 | 0.06 mg/L 以下    | 0.0018    | 0.0008   | 0.0006   | 0.0033   | 0.0016   | 4   |               |
| 基24 | ジクロロ酢酸                                 | 0.03 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基25 | ジブromクロロメタン                            | 0.1 mg/L 以下     | 0.0045    | 0.0041   | 0.0028   | 0.0038   | 0.0038   | 4   |               |
| 基26 | 臭素酸                                    | 0.01 mg/L 以下    | 0.001     | 0.002    | 0.000    | 0.000    | 0.001    | 4   |               |
| 基27 | 総トリハロメタン                               | 0.1 mg/L 以下     | 0.011     | 0.0090   | 0.0062   | 0.012    | 0.0096   | 4   |               |
| 基28 | トリクロロ酢酸                                | 0.03 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.002    | 0.001    | 4   |               |
| 基29 | ブromジクロロメタン                            | 0.03 mg/L 以下    | 0.0036    | 0.0025   | 0.0015   | 0.0039   | 0.0029   | 4   |               |
| 基30 | ブromホルム                                | 0.09 mg/L 以下    | 0.0013    | 0.0016   | 0.0013   | 0.0013   | 0.0014   | 4   | 着色            |
| 基31 | ホルムアルデヒド                               | 0.08 mg/L 以下    | 0.001     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   |               |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                              | 1.0 mg/L 以下     | 0.00      | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 4   |               |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                          | 0.2 mg/L 以下     | 0.02      | 0.04     | 0.02     | 0.01     | 0.02     | 4   |               |
| 基34 | 鉄及びその化合物                               | 0.3 mg/L 以下     | 0.00      | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 4   |               |
| 基35 | 銅及びその化合物                               | 1.0 mg/L 以下     | 0.00      | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 4   | 味             |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                           | 200 mg/L 以下     | 14        | 14       | 12       | 24       | 16       | 4   |               |
| 基37 | マンガン及びその化合物                            | 0.05 mg/L 以下    | 0.000     | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 0.000    | 4   | 着色            |
| 基38 | 塩化物イオン                                 | 200 mg/L 以下     | 20.4      | 18.0     | 16.0     | 27.1     | 20.4     | 12  | 味             |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300 mg/L 以下     | 47.5      | 67.5     | 68.0     | 79.0     | 65.5     | 4   |               |
| 基40 | 蒸発残留物                                  | 500 mg/L 以下     |           |          | 160      |          | 160      | 1   | 発泡            |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2 mg/L 以下     |           |          | 0.00     |          | 0.00     | 1   |               |
| 基42 | ジェオスミン                                 | 0.00001 mg/L 以下 | 0.000000  | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 12  | かび臭           |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.00001 mg/L 以下 | 0.000000  | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 12  |               |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                              | 0.02 mg/L 以下    |           |          | 0.000    |          | 0.000    | 1   | 発泡            |
| 基45 | フェノール類                                 | 0.005 mg/L 以下   |           |          | 0.0000   |          | 0.0000   | 1   | 臭気            |
| 基46 | 有機物(全有機炭素の量)                           | 3 mg/L 以下       | 0.6       | 0.6      | 0.5      | 0.7      | 0.6      | 12  | 味             |
| 基47 | pH値                                    | 5.8以上8.6以下      | 7.5       | 7.4      | 7.5      | 7.5      | 7.5      | 365 | 基礎的性状         |
| 基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     | 異常なし     | 12  |               |
| 基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     | 異常なし     | 12  |               |
| 基50 | 色度                                     | 5度 以下           | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 365 |               |
| 基51 | 濁度                                     | 2度 以下           | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 365 |               |

