

水質管理目標設定項目検査結果表（給水）

（平成 30 年度）

| 採水場所 | | 後第2公園(東部浄水場系) | 川岸公園(中部浄水場系) | 番匠免公園(西部浄水場系) | 最高 | 最低 | 平均 |
|-----------|---------------------|--------------------|--------------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| 採水日 | | 9月7日 | 9月7日 | 9月7日 | | | |
| 天候(前日・当日) | | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | | | |
| 気温(°C) | | 30.4 | 29.3 | 30.5 | 30.5 | 29.3 | 30.1 |
| 水温(°C) | | 25.0 | 22.4 | 26.2 | 26.2 | 22.4 | 24.5 |
| 項目 | 目標値 | | | | | | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(暫定) | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 8 | トルエン | 0.4mg/L以下 | 0.04 未満 | 0.04 未満 | 0.04 未満 | 0.04 未満 | 0.04 未満 |
| 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| 10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | - | - | - |
| 12 | 二酸化塩素 | 0.6mg/L以下 | | | - | - | - |
| 13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下(暫定) | 0.003 | 0.002 未満 | 0.003 | 0.002 未満 | 0.002 |
| 15 | 農業類 | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 0.6 |
| 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上 100mg/L以下 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |
| 18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |
| 19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | 5 | 3 | 4 | 5 | 3 |
| 20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| 21 | メチル-tert-ブチルエーテル | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/L以下 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.5 |
| 23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |
| 25 | 濁度 | 1度以下 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |
| 26 | pH値 | 7.5程度 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |
| 27 | 腐蝕性(ランゲリア指数) | -1程度以上とし、極力0に近づける | -1.3 | -0.7 | -1.1 | -0.7 | -1.3 |
| 28 | 従属栄養細菌 | 2000個/mL以下(暫定) | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | ☆ | ☆ | ☆ | - | - |

1. ☆印については、水質基準項目にて実施しているため、各公園の(給水)水質基準項目を参照してください。