

○ 水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：H24. 9.20 採水場所：浄水場 水質検査室（原水）

| 番号 | 検査項目 | 単位 | 検査結果 | 目標値 |
|----|---------------------|----------------------|------------|------------------|
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.015以下 |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | 0.002以下（暫定） |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下（暫定） |
| 4 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.005未満 | 0.05以下（暫定） |
| 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | 0.004以下 |
| 6 | トルエン | mg/L | 0.0005未満 | 0.4以下 |
| 7 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.006未満 | 0.1以下 |
| 8 | 亜塩素酸 | mg/L | 0.06未満 | 0.6以下 |
| 9 | 二酸化塩素 | mg/L | 0.06未満 | 0.6以下 |
| 10 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下（暫定） |
| 11 | 抱水クロラール | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下（暫定） |
| 12 | 農薬類 | — | 0.1未満 | 1以下 |
| 13 | 残留塩素 | mg/L | — | — |
| 14 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 33.6 | 10以上100以下 |
| 15 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.024 | 0.01以下 |
| 16 | 遊離炭酸 | mgCO ₂ /L | 4 | 20以下 |
| 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.0005未満 | 0.3以下 |
| 18 | メチル-tブチルエーテル | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 19 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 3.5 | 3以下 |
| 20 | 臭気強度(TON) | — | 3 | 3以下 |
| 21 | 蒸発残留物 | mg/L | 74 | 30以上200以下 |
| 22 | 濁度 | 度 | 11.3 | 1以下 |
| 23 | pH値 | — | 7.6(22.0℃) | 7.5程度 |
| 24 | 腐食性(ランゲリア指数) | — | -1.30 | -1程度以上とし極力0に近づける |
| 25 | 従属栄養細菌 | CFU/ml | 33000 | 2000以下（暫定） |
| 26 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.0005未満 | 0.1以下 |
| 27 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.26 | 0.1以下 |

○ 水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：H24. 9.20 採水場所：浄水場 水質検査室（浄水）

| 番号 | 検査項目 | 単位 | 検査結果 | 目標値 |
|----|---------------------|----------------------|------------|------------------|
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.015以下 |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | 0.002以下（暫定） |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下（暫定） |
| 4 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.005未満 | 0.05以下（暫定） |
| 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | 0.004以下 |
| 6 | トルエン | mg/L | 0.0005未満 | 0.4以下 |
| 7 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.006未満 | 0.1以下 |
| 8 | 亜塩素酸 | mg/L | 0.06未満 | 0.6以下 |
| 9 | 二酸化塩素 | mg/L | 0.06未満 | 0.6以下 |
| 10 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下（暫定） |
| 11 | 抱水クロラール | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下（暫定） |
| 12 | 農薬類 | — | 0.1未満 | 1以下 |
| 13 | 残留塩素 | mg/L | 0.4 | 1以下 |
| 14 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 32.3 | 10以上100以下 |
| 15 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 16 | 遊離炭酸 | mgCO ₂ /L | 5 | 20以下 |
| 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.0005未満 | 0.3以下 |
| 18 | メチル-tブチルエーテル | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 19 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 1.5 | 3以下 |
| 20 | 臭気強度(TON) | — | 1未満 | 3以下 |
| 21 | 蒸発残留物 | mg/L | 62 | 30以上200以下 |
| 22 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 1以下 |
| 23 | pH値 | — | 7.1(23.0℃) | 7.5程度 |
| 24 | 腐食性(ランゲリア指数) | — | -1.83 | -1程度以上とし極力0に近づける |
| 25 | 従属栄養細菌 | CFU/ml | 0 | 2000以下（暫定） |
| 26 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.0005未満 | 0.1以下 |
| 27 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.03 | 0.1以下 |