令和8年度　水質検査結果

| 山手台 給水栓 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水年月日 | | | 2026/4/14 | 2026/5/19 | 2026/6/9 | 2026/7/14 | 2026/8/18 | 2026/9/15 |
| 天候 | | | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 雨 |
| 採水時刻 | | | 9:06 | 9:13 | 9:05 | 9:08 | 9:10 | 9:00 |
| 気温 | | | 21.2 | 25.3 | 20.7 | 29.7 | 29.3 | 24.1 |
| 水温 | | | 18.9 | 22.8 | 23.0 | 25.1 | 27.2 | 25.5 |
| **1 水質基準項目** | **基準値** | | | | | | | |
| 一般細菌 | 100 | 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 | mg/L以下 | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 | mg/L以下 | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 | |
| セレン及びその化合物 | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| 六価クロム化合物 | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 | mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 | mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 | mg/L以下 | 0.08 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.08未満 |
| ホウ素及びその化合物 | 1 | mg/L以下 | | 0.1未満 | | | 0.1未満 | |
| 四塩化炭素 | 0.002 | mg/L以下 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/L以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | |
| 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 | | 0.004未満 | | | 0.004未満 | |
| ジクロロメタン | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| テトラクロロエチレン | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| トリクロロエチレン | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)<br>及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 0.00005 | mg/L以下 | | 0.000007 | | | 0.000010 | |
| ベンゼン | 0.01 | mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| 塩素酸 | 0.6 | mg/L以下 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | 0.14 | 0.14 |
| クロロ酢酸 | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| クロロホルム | 0.06 | mg/L以下 | | 0.003 | | | 0.005 | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 | mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 | mg/L以下 | | 0.004 | | | 0.005 | |
| 臭素酸 | 0.01 | mg/L以下 | | 0.003 | | | 0.002 | |
| 総トリハロメタン | 0.1 | mg/L以下 | | 0.013 | | | 0.016 | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 | mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | |
| ブロモジクロロメタン | 0.03 | mg/L以下 | | 0.004 | | | 0.006 | |
| ブロモホルム | 0.09 | mg/L以下 | | 0.001 | | | 0.001未満 | |
| ホルムアルデヒド | 0.08 | mg/L以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1 | mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 | mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 | mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 銅及びその化合物 | 1 | mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 | mg/L以下 | 22.3 | 24.1 | 19.8 | 20.3 | 21.6 | 19.1 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 | mg/L以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 塩化物イオン | 200 | mg/L以下 | 14.8 | 15.1 | 13.6 | 12.4 | 14.1 | 13.0 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | mg/L以下 | 53.5 | 56.1 | 58.0 | 60.0 | 62.1 | 56.2 |
| 蒸発残留物 | 500 | mg/L以下 | | 160 | | | 156 | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 | mg/L以下 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | |
| ジェオスミン | 0.00001 | mg/L以下 | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 | mg/L以下 | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| フェノール類 | 0.005 | mg/L以下 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 | mg/L以下 | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 |
| pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.6 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 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 | 異常なし |
| 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 | 異常なし |
| 色度 | 5 | 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 濁度 | 2 | 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| **2 水質管理目標設定項目** | **目標値** | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| ウラン及びその化合物 | (暫定) 0.002 | mg/L以下 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | |
| ニッケル及びその化合物 | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004 | mg/L以下 | | 0.0004未満 | | | 0.0004未満 | |
| トルエン | 0.4 | mg/L以下 | | 0.04未満 | | | 0.04未満 | |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 | mg/L以下 | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | |
| ジクロロアセトニトリル | (暫定) 0.01 | mg/L以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 抱水クロラール | (暫定) 0.02 | mg/L以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| 農薬類 | 1 | 以下 | | | | | | |
| 残留塩素 | 1 | mg/L以下 | | 0.77 | | | 0.82 | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | | 53.5 | 56.1 | 58.0 | 60.0 | 62.1 | 56.2 |
| マンガン及びその化合物 | 0.01 | mg/L以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 遊離炭酸 | 20 | mg/L以下 | 3.7 | | | 3.1 | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 | mg/L以下 | | 0.03未満 | | | 0.03未満 | |
| メチル-t-ブチルエーテル | 0.02 | mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3 | mg/L以下 | 1.1 | | | 1.2 | | |
| 臭気強度(TON) | 3 | 以下 | 1.0 | | | 1.4 | | |
| 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | | | 160 | | | 156 | |
| 濁度 | 1 | 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| pH値 | 7.5 | 程度 | 7.6 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上、極力0に近づける | | -1.0 | | | -0.9 | | |
| 従属栄養細菌 | (暫定) 2000 | 個/mL以下 | 1 | | | 2 | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 | mg/L以下 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.1 | mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| **3 要検討項目** | **目標値/単位** | | | | | | | |
| モリブデン及びその化合物 | 0.07 | mg/L以下 | | 0.007未満 | | | 0.007未満 | |
| スチレン | 0.02 | mg/L以下 | | | | | | |
| ダイオキシン類 | (暫定) 1 | mg/L以下 | | | | | | |
| ノニルフェノール | (暫定) 0.3 | mg/L以下 | | | | | | |
| ビスフェノールA | (暫定) 0.1 | mg/L以下 | | | | | | |
| フタル酸ジ(n-ブチル) | 0.01 | mg/L以下 | | | | | | |
| フタル酸ブチルベンジル | 0.5 | mg/L以下 | | | | | | |
| ブロモ酢酸 | — | mg/L | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| トリクロロアセトニトリル | — | mg/L | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| ジブロモアセトニトリル | 0.06 | mg/L以下 | 0.006未満 | | | 0.006未満 | | |
| アセトアルデヒド | — | mg/L | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | |
| キシレン | 0.4 | mg/L以下 | | 0.04未満 | | | 0.04未満 | |
| **4 その他の項目** | **単位** | | | | | | | |
| 嫌気性芽胞菌 | — | 個/50mL | | | | | | |
| クリプトスポリジウム等 | — | mg/L | | | | | | |