

令和6年度水質検査結果表(原水全項目)

| 項目 | 水道水質基準値 | 野田南水源地 | 野田水源地 | 真広水源地 | 坂越水源地 | 市場水源地 |
|---------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 実施日 | | 6月5日 | 6月5日 | 6月5日 | 6月5日 | 6月5日 |
| 気温 | | 24.5 | 22.5 | 23.0 | 22.5 | 24.0 |
| 水温 | | 16.0 | 19.0 | 18.0 | 20.0 | 16.0 |
| 1 一般細菌 | 100個/ml以下 | 2 | 1 | 45 | 13 | 3 |
| 2 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陽性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 8 六価クロム化合物 | 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 |
| 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.005 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 1.36 | 2.14 | 2.82 | 0.72 | 1.55 |
| 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.09 | 0.14 | 0.14 | 0.10 | 0.08 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01 |
| 14 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 0.004 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 17 ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.003 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 23 クロロホルム | 0.06mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 25 ジブromokロロメタン | 0.1mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 26 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 27 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 30 ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | — | — | — | — | — |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01未満 |
| 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 7.6 | 10.6 | 6.9 | 7.4 | 7.4 |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.006 | 0.005未満 |
| 38 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 6.1 | 9.3 | 7.4 | 7.2 | 6.8 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 50.8 | 51.7 | 55.8 | 41.9 | 39.4 |
| 40 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 98 | 107 | 91 | 72 | 77 |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 45 フェノール類 | 0.005mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.3 |
| 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.69 | 6.77 | 6.43 | 7.04 | 6.67 |
| 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 |
| 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 |
| 50 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.2 | 0.5未満 |
| 51 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 |