

定期水質検査結果集計表

大網白里市四天木

平成29年度

| | 項目 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
|----|------------------------------------|-------------|--------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|----|----|----|
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | | | 1 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | | | | | | | | | | | | 不検出 | | | 1 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 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 | 0.04 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L | < 0.03 | | | | | | | | | | | | < 0.03 | | | 1 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L | 24.1 | | | | | | | | | | | | 24.1 | | | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L | 34.9 | | | | | | | | | | | | 34.9 | | | 1 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等（硬度） | 300 mg/L | 76 | | | | | | | | | | | | 76 | | | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L | 165 | | | | | | | | | | | | 165 | | | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 42 | ジオオスミン | 0.01 μg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.01 μg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 46 | 有機物（TOC） | 3 mg/L | 1.1 | | | | | | | | | | | | 1.1 | | | 1 |
| 47 | pH値 | 5.8～8.6 | 7.2 | | | | | | | | | | | | 7.2 | | | 1 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | | | | | | | | | | | | 異常なし | | | 1 |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | | | | | | | | | | 異常なし | | | 1 |
| 50 | 色度 | 5 度 | 0.6 | | | | | | | | | | | | 0.6 | | | 1 |
| 51 | 濁度 | 2 度 | < 0.1 | | | | | | | | | | | | < 0.1 | | | 1 |
| | 残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.6 | | | | | | | | | | | | 0.6 | | | 1 |
| | 水温 | ℃ | 16.6 | | | | | | | | | | | | 16.6 | | | 1 |
| | 電気伝導率 | μS/cm | 398 | | | | | | | | | | | | 398 | | | 1 |