

Số: 122 /XN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0119.21



Tên khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SÓC TRĂNG
Địa chỉ : Số 16 Nguyễn Chí Thanh, phường 6, Tp. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng
Người lấy mẫu : KTV. Như
Địa điểm lấy mẫu : Xi nghiệp cấp nước TX. Ngã Năm, huyện Ngã Năm, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 16/3/2021
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN (NƯỚC SAU XỬ LÝ)
Lượng mẫu : 1,5L + 250mL
Ngày nhận mẫu : 16/03/2021
Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1,5L và chai thủy tinh 250mL, không bổ sung hóa chất cố định.

KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM

| Stt | Chỉ tiêu | Phương pháp | Kết quả | Tiêu chuẩn | Ngày xét nghiệm |
|-----|---|---|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | Coliforms tổng số (CFU/100mL) | ISO 9308 - 1:2014 (E) (*) | 0 | 0 | 17/03/2021 |
| 2 | Escherichia coli (CFU/100mL) | ISO 9308 - 1:2014 (E) (*) | 0 | 0 | 17/03/2021 |
| 3 | Chỉ số pemanganat (mg/L) | TCVN 6186- 1996 (*) | 1,12 | 2 | 17/03/2021 |
| 4 | Clo dư (mg/L) | Phương pháp DPD | 0,38 | 0,3 - 0,5 | 17/03/2021 |
| 5 | Clorua (mg/L) | SMEWW 4500 -Cl ⁻ B - 2017 (*) | 92,00 | 250,00 | 17/03/2021 |
| 6 | Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L) | SMEWW 2340C - 2017 (*) | 240,00 | 300,00 | 17/03/2021 |
| 7 | Độ đục (NTU) | SMEWW 2130B - 2017 | 0,23 | 2 | 17/03/2021 |
| 8 | Độ màu (màu sắc) (TCU) | SMEWW 2120C - 2017 (*) | 4,72 | 15 | 17/03/2021 |
| 9 | Mangan tổng số (mg/L) | SMEWW 3500 Mn - B - 2017 (*) | 0,32 | 0,3 | 17/03/2021 |
| 10 | Mùi vị | Cảm quan | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ | 17/03/2021 |
| 11 | Nitrate (mg/L) | TCVN 6180 - 1996 | 2,22 | 50 | 17/03/2021 |
| 12 | Nitrite (mg/L) | SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2017 (*) | 0,3 | 3 | 17/03/2021 |
| 13 | pH | TCVN 6492:2011 (*) | 7,42 | 6,5 - 8,5 | 17/03/2021 |
| 14 | Sắt tổng cộng (mg/L) | SMEWW 3500 Fe - B - 2017 | 0,09 | 0,3 | 17/03/2021 |
| 15 | Sulphat (mg/L) | EPA 1997 - 375.4 | 156,8 | 250 | 17/03/2021 |

(*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp TCVN ISO/IEC 17025:2017

Nhận xét: Mẫu NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN (NƯỚC SAU XỬ LÝ) được xét nghiệm có các chỉ tiêu đạt theo QCVN 01/2009/BYT do Bộ Y Tế ban hành.

Mã số mẫu: 0119.21

| Stt | Chỉ tiêu | Phương pháp | Kết quả | Tiêu chuẩn | Ngày xét nghiệm |
|-----|----------|-------------|---------|------------|-----------------|
|-----|----------|-------------|---------|------------|-----------------|

Ghi chú: - Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu xét nghiệm.


Sóc Trăng, ngày 24 tháng 3 năm 2021


TRƯỜNG KHOA XN-CDHA-TDCN



ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC





BS. Nguyễn Đình Thanh Liêm

Số: 123 /XN-KSĐT

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0120.21



Tên khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SÓC TRĂNG

Địa chỉ : Số 16 Nguyễn Chí Thanh, phường 6, Tp. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng

Người lấy mẫu : KTV. Như

Địa điểm lấy mẫu : Anh Khai, TT. Ngã Năm, huyện Ngã Năm, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 16/3/2021

Tên mẫu : NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN (TRÊN MẠNG LƯỚI CẤP NƯỚC)

Lượng mẫu : 1,5L + 250mL

Ngày nhận mẫu : 16/03/2021

Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1.5L và chai thủy tinh 250mL, không bổ sung hóa chất cố định.

KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM

| Stt | Chỉ tiêu | Phương pháp | Kết quả | Tiêu chuẩn | Ngày xét nghiệm |
|-----|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | Coliforms tổng số (CFU/100mL) | ISO 9308 - 1:2014 (E) (*) | 0 | 0 | 17/03/2021 |
| 2 | Escherichia coli (CFU/100mL) | ISO 9308 - 1:2014 (E) (*) | 0 | 0 | 17/03/2021 |
| 3 | Chỉ số pemanganat (mg/L) | TCVN 6186- 1996 (*) | 0,88 | 2 | 17/03/2021 |
| 4 | Clo dư (mg/L) | Phương pháp DPD | 0,35 | 0,3 - 0,5 | 17/03/2021 |
| 5 | Độ đục (NTU) | SMEWW 2130B - 2017 | 0,31 | 2 | 17/03/2021 |
| 6 | Độ màu (màu sắc) (TCU) | SMEWW 2120C - 2017 (*) | 4,32 | 15 | 17/03/2021 |
| 7 | Mùi vị | Cảm quan | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ | 17/03/2021 |
| 8 | Sắt tổng cộng (mg/L) | SMEWW 3500 Fe - B - 2017 | 0,06 | 0,3 | 17/03/2021 |

(*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp TCVN ISO/IEC 17025:2017

Nhận xét: Mẫu NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN (TRÊN MẠNG LƯỚI CẤP NƯỚC) được xét nghiệm có các chỉ tiêu đạt theo QCVN 01:2009/BYT do Bộ Y Tế ban hành.

Ghi chú: - Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu xét nghiệm.

TRƯỞNG KHOA XN-CDHA-TDCN

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 24 tháng 3 năm 2021

