

Số: 96 /XN-KSBT

**PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM**  
Mã số mẫu: 0091.21



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 : YS. Luân  
Địa điểm lấy mẫu : Xí Nghiệp Cấp Nước KCN An Nghiệp, phường 7, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.  
Ngày lấy mẫu : 2/3/2021  
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN ( NƯỚC SAU XỬ LÝ )  
Lượng mẫu : 1,5L + 250mL  
Ngày nhận mẫu : 02/03/2021  
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	03/03/2021
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	03/03/2021
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,48	2	03/03/2021
4	Clo dư (mg/L)	Phương pháp DPD	0,35	0,3 - 0,5	03/03/2021
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 -Cl <sup>-</sup> B - 2017 (*)	236,00	250,00	03/03/2021
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO <sub>3</sub> (mg/L)	SMEWW 2340C - 2017 (*)	288,00	300,00	03/03/2021
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2017	0,35	2	03/03/2021
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2017 (*)	3,98	15	03/03/2021
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2017 (*)	Không phát hiện	0,3	03/03/2021
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	03/03/2021
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180 - 1996	0,84	50	03/03/2021
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B - 2017 (*)	Không phát hiện	3	03/03/2021
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	6,98	6,5 - 8,5	03/03/2021
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2017	0,05	0,3	03/03/2021
15	Sulphat (mg/L)	EPA 1997 - 375.4	206,1	250	03/03/2021

(\*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp theo 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: 0091.21

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.

TRƯỞNG KHOA XN-CĐHA-TDCN



ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 12 tháng 3 năm 2021

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



BS. Nguyễn Đình Thanh Liêm

Số: 97 /XN-KSBT

**PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM**  
Mã số mẫu: 0092.21



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 : YS. Luân

Địa điểm lấy mẫu : Trạm 3 giếng, KCN An Nghiệp, phường 7, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 2/3/2021

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

Lượng mẫu : 1,5L + 250mL

Ngày nhận mẫu : 02/03/2021

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	03/03/2021
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	03/03/2021
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,32	2	03/03/2021
4	Clo dư (mg/L)	Phương pháp DPD	0,36	0,3 - 0,5	03/03/2021
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 -Cl <sup>-</sup> B - 2017 (*)	232,00	250,00	03/03/2021
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO <sub>3</sub> (mg/L)	SMEWW 2340C - 2017 (*)	284,00	300,00	03/03/2021
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2017	0,36	2	03/03/2021
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2017 (*)	4,15	15	03/03/2021
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2017 (*)	Không phát hiện	0,3	03/03/2021
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	03/03/2021
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180 - 1996	0,39	50	03/03/2021
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B - 2017 (*)	Không phát hiện	3	03/03/2021
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	6,86	6,5 - 8,5	03/03/2021
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2017	0,06	0,3	03/03/2021
15	Sulphat (mg/L)	EPA 1997 - 375.4	197,7	250	03/03/2021

(\*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp theo 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.

Mã số mẫu: 0092.21

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.

TRƯỜNG KHOA XN-CĐHA-TDCN

*Muau*

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 12 tháng 3 năm 2021



K. GIÁM ĐỐC

**PHÓ GIÁM ĐỐC**

*BS. Nguyễn Đình Khanh Liêm*