

Số: 555 /XN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0594.20



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 Phú Lợi, Số 180 Phú Lợi, phường 2, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 11/8/2020
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN (NƯỚC SAU XỬ LÝ)
Lượng mẫu : 1,5L + 250mL
Ngày nhận mẫu : 11/08/2020
Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1,5L và chai thủy tinh 250mL, không bổ sung hoá 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	12/08/2020
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	12/08/2020
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,56	2	12/08/2020
4	Clo dư (mg/L)	Phương pháp DPD	0,31	0,3 - 0,5	11/08/2020
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 -Cl ⁻ B - 2017 (*)	250,00	250,00	12/08/2020
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2340C - 2017 (*)	360,00	300,00	12/08/2020
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2017	0,11	2	11/08/2020
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2017 (*)	2,12	15	11/08/2020
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2017 (*)	Không phát hiện	0,3	11/08/2020
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	12/08/2020
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180 - 1996	2,31	50	11/08/2020
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2017 (*)	0,03	3	11/08/2020
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	7,29	6,5 - 8,5	12/08/2020
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2017	0,07	0,3	11/08/2020
15	Sulphat (mg/L)	EPA 1997 - 375.4	177,7	250	11/08/2020

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

Mã số mẫu: 0594.20

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

Nhận xét: Mẫu NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN (NƯỚC SAU XỬ LÝ) được xét nghiệm có chỉ tiêu Độ cứng tổng cộng không 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.

Sóc Trăng, ngày 24 tháng 8 năm 2020

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

TRƯỞNG KHOA XN-CĐHA-TDCN

[Signature]

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN



BS. Nguyễn Đình Thanh Liêm

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày xét nghiệm
1	Độ đục (NTU)	ISO 9222 - 1:2014 (C)	0	0	12/08/2020
2	Độ đục (NTU)	ISO 9222 - 1:2014 (C)	0	0	12/08/2020
3	Độ đục (NTU)	TCVN 8188 - 1:2014 (C)	0,50	0,50	12/08/2020
4	Độ đục (NTU)	Phương pháp DPD	0,81	0,3 - 0,5	11/08/2020
5	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	250,00	250,00	12/08/2020
6	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	360,00	300,00	12/08/2020
7	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	0,11	0,11	11/08/2020
8	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	2,12	1,2	11/08/2020
9	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	Không phát hiện	0,3	11/08/2020
10	Độ đục (NTU)	Chỉ định	Không có mẫu vì là	Không có mẫu vì là	12/08/2020
11	Độ đục (NTU)	TCVN 8188 - 1:2014 (C)	2,31	20	11/08/2020
12	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	0,03	0,3	11/08/2020
13	Độ đục (NTU)	TCVN 8188 - 1:2014 (C)	0,50	0,3 - 0,5	12/08/2020
14	Độ đục (NTU)	SMEW 430 CT B - 2012	0,03	0,3	11/08/2020
15	Độ đục (NTU)	BFA 1987 - 2013	1773	250	11/08/2020

Số: 556 /XN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0595.20



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 : Số 263/41, Phú Lợi, phường 2, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 11/8/2020

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

Lượng mẫu : 1,5L + 250mL

Ngày nhận mẫu : 11/08/2020

Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1,5L và chai thủy tinh 250mL ,không bổ sung hoá 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	12/08/2020
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	12/08/2020
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,88	2	12/08/2020
4	Clo dư (mg/L)	Phương pháp DPD	0,31	0,3 - 0,5	11/08/2020
5	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2017	0,2	2	11/08/2020
6	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2017 (*)	2,52	15	11/08/2020
7	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	12/08/2020
8	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2017	0,09	0,3	11/08/2020

(*) 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.

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

TRƯỞNG KHOA XN-CĐHA-TDCN

(Signature)

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 24 tháng 8 năm 2020

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
TỈNH SÓC TRĂNG
BS. Nguyễn Đình Thanh Liêm