

Số: 1060 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 1304.18



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 TT. Mỹ Tú, huyện Mỹ Tú, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 19/12/2018

Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN

Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2

Ngày nhận mẫu : 19/12/2018

Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1,5L và chai thủy tinh 500mL, 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	20/12/2018
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	20/12/2018
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,4	2	21/12/2018
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,36	0,3 - 0,5	19/12/2018
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 -Cl ⁻ B - 2012 (*)	128,00	250,00	21/12/2018
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2340C - 2012 (*)	200,00	300,00	21/12/2018
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,50	2	21/12/2018
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	0,91	15	21/12/2018
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2012 (*)	Không phát hiện	0,3	21/12/2018
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	21/12/2018
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180- 1996	1,14	50	21/12/2018
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2012 (*)	0,09	3	21/12/2018
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	7,04	6,5 - 8,5	21/12/2018
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,07	0,3	21/12/2018
15	Sulphat (mg/L)	SMEWW 427 C - 2012	68,4	250	21/12/2018

(*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005.

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

Mã số mẫu: 1304.18

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 XÉT NGHIỆM

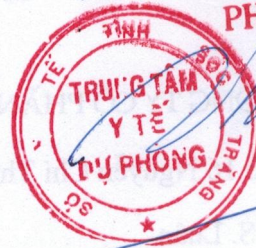
[Signature]

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 26 tháng 12 năm 2018

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



SS. Nguyễn Đình Thanh Liêm

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày xét nghiệm
1	Coliform tổng số (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	20/12/2018
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (B) (*)	0	0	20/12/2018
3	Chlorine (mg/L)	TCVN 6180-1:2006 (*)	0,4	0,4	20/12/2018
4	Chlorine (mg/L)	SMEWW 4500-Cl-B-2012	0,36	0,3 - 0,5	20/12/2018
5	Chlorine (mg/L)	SMEWW 4500-Cl-B-2012 (*)	128,00	250,00	20/12/2018
6	Độ cứng tổng cộng tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2300 - 2012 (*)	260,00	300,00	20/12/2018
7	Độ đặc (NTU)	SMEWW 2100 - 2012	0,50	5	20/12/2018
8	Độ đặc (mật độ) (TCU)	SMEWW 2100 - 2012 (*)	0,91	1,5	20/12/2018
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B-2012 (*)	Không phát hiện	0,1	20/12/2018
10	Một vi	Cẩn quan	Không có một vi	Không có một vi	20/12/2018
11	Nitrite (mg/L)	TCVN 6180-1:2006	1,14	20	20/12/2018
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500-NO ₂ -B-2012 (*)	0,00	3	20/12/2018
13	pH	TCVN 6823:2011 (*)	7,04	6,5 - 8,5	20/12/2018
14	Độ cứng tổng cộng (mg/L)	SMEWW 2500 T - B-2012	0,00	0,3	20/12/2018
15	Sulfate (mg/L)	SMEWW 457 C-2012	68,4	250	20/12/2018

Số: 1061 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 1305.18



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 : Ngõ Thanh Hùng, ấp Cầu Đồn, TT. Mỹ Tú, huyện Mỹ Tú, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 19/12/2018

Tên mẫu : NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN

Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2

Ngày nhận mẫu : 19/12/2018

Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa 1,5L và chai thủy tinh 500mL, 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	20/12/2018
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	20/12/2018
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,64	2	21/12/2018
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,41	0,3 - 0,5	19/12/2018
5	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,49	2	21/12/2018
6	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	0,99	15	21/12/2018
7	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	21/12/2018
8	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,06	0,3	21/12/2018

(*) Phép thử này đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005.

Nhận xét: Mẫu NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN 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 XÉT NGHIỆM

[Signature]

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 26 tháng 12 năm 2018

KI. GIÁM ĐỐC



[Signature]
ThS. Nguyễn Đình Thanh Liêm