

Số: 884 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0751.19



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 : Nhà máy nước ngầm số 1, Số 16 Nguyễn Chí Thanh, phường 6, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 11/9/2019

Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN

Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2

Ngày nhận mẫu : 11/09/2019

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	12/09/2019
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	12/09/2019
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,8	2	12/09/2019
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,36	0,3 - 0,5	12/09/2019
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl ⁻ B - 2012 (*)	238,00	250,00	12/09/2019
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2340C - 2012 (*)	172,00	300,00	12/09/2019
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,27	2	12/09/2019
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	6,41	15	12/09/2019
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2012 (*)	0,06	0,3	12/09/2019
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	12/09/2019
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180- 1996	1,53	50	12/09/2019
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2012 (*)	Không phát hiện	3	12/09/2019
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	7,30	6,5 - 8,5	12/09/2019
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,04	0,3	12/09/2019
15	Sulphat (mg/L)	SMEWW 427 C - 2012	189,0	250	12/09/2019

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

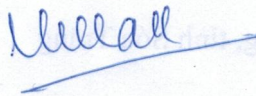
Mã số mẫu: 0751.19

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

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.

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

TRƯỞNG KHOA XÉT NGHIỆM



Ths. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 23 tháng 9 năm 2019

K. GIÁM ĐỐC

BS. CKII. Võ Quang Hà

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày xét nghiệm
1	Cadmi (mg/l)	ISO 9308 - 1:2014 (B) (*)	0	0	12/09/2019
2	Chloride (mg/l)	ISO 9308 - 1:2014 (B) (*)	0	0	12/09/2019
3	Cu (mg/l)	TCVN 6180 - 1996 (*)	0,08	0,08	12/09/2019
4	Cu (mg/l)	SMWW 4500 - Cl-P-2012	0,08	0,08	12/09/2019
5	Clorua (mg/l)	SMWW 4500 - Cl-P-2012	238,00	250,00	12/09/2019
6	Độ cứng tổng cộng tính theo CaCO ₃ (mg/l)	SMWW 2340C - 2012 (*)	172,00	300,00	12/09/2019
7	Độ đục (NTU)	SMWW 2130B - 2012	0,32	2	12/09/2019
8	Độ dẫn (micro mho/cm)	SMWW 2130C - 2012 (*)	841	15	12/09/2019
9	Mangan tổng cộng (mg/l)	SMWW 3500 Mn-B-2012 (*)	0,06	0,3	12/09/2019
10	Muriat	Cm phân	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	12/09/2019
11	Nitrate (mg/l)	TCVN 6180 - 1996	1,52	50	12/09/2019
12	Nitrite (mg/l)	SMWW 4500 NO ₂ -B-2012 (*)	Không phát hiện	3	12/09/2019
13	pH	TCVN 6692-2011 (*)	7,36	6,5 - 8,5	12/09/2019
14	Sắt tổng cộng (mg/l)	SMWW 3500 Fe-B-2012	0,04	0,3	12/09/2019
15	Sulfat (mg/l)	SMWW 432 C-2012	189,0	250	12/09/2019

Số: 835 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM

Mã số mẫu: 0752.19



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 : Anh Châu, cầu đen, phường 8, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.

Ngày lấy mẫu : 11/9/2019

Tên mẫu : NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN

Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2

Ngày nhận mẫu : 11/09/2019

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	12/09/2019
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	12/09/2019
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,64	2	12/09/2019
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,35	0,3 - 0,5	12/09/2019
5	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,35	2	12/09/2019
6	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	5,56	15	12/09/2019
7	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	12/09/2019
8	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,05	0,3	12/09/2019

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

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

Ths. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 23 tháng 9 năm 2019

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

BS. CKII. Võ Quang Hà