

Số: 1062 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 1306.18



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 : Nhà máy nước ngầm số 1, Số 16 Nguyễn Chí Thanh, phường 6, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 20/12/2018
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN
Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2
Ngày nhận mẫu : 20/12/2018
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 (*)	1,28	2	21/12/2018
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - CI F-2012	0,35	0,3 - 0,5	20/12/2018
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 -CI- B - 2012 (*)	228,00	250,00	21/12/2018
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2340C - 2012 (*)	192,00	300,00	21/12/2018
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,38	2	21/12/2018
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	0,74	15	21/12/2018
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2012 (*)	0,07	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	0,84	50	21/12/2018
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2012 (*)	Không phát hiện	3	21/12/2018
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	7,56	6,5 - 8,5	21/12/2018
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,06	0,3	21/12/2018
15	Sulphat (mg/L)	SMEWW 427 C - 2012	172,5	250	21/12/2018

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

Mã số mẫu: 1306.18

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.

Sóc Trăng, ngày 26 tháng 12 năm 2018

KT. GIÁM ĐỐC

TRƯỞNG KHOA XÉT NGHIỆM

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN



BS. Nguyễn Đình Thành Liêm

STT	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn
1	Chloroform tổng số (CFU/100ml)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0	0
2	Escherichia coli (CFU/100ml)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0	0
3	Chỉ số bacteriological (mg/L)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	1,28	5
4	Coli dư (mg/L)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0,35	0,5 - 0,2
5	Coliform (mg/L)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	32810	25000
6	Chỉ số tổng cộng (mg/L)	TCV 6188 - 1998 (CFU)	18230	30000
7	Độ đục (NTU)	TCV 6188 - 1998 (NTU)	0,38	3
8	Độ màu (màu sắc) (ITU)	TCV 6188 - 1998 (ITU)	0,24	15
9	Chỉ số tổng số (mg/L)	TCV 6188 - 1998 (mg/L)	0,07	0,3
10	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	Không có kết quả vì là	Không có kết quả vì là
11	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0,24	50
12	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	Không phát hiện	Không phát hiện
13	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0,28	0,5 - 0,2
14	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0,06	0,2
15	Chỉ số vi khuẩn	TCV 6188 - 1998 (CFU)	0,13	250

Số: 1063 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 1307.18



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 : Anh Châu, phường 8, TP. Sóc Trăng, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 20/12/2018
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN
Lượng mẫu : 1,5L x 2 + 500mL x 2
Ngày nhận mẫu : 20/12/2018
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 (*)	1,12	2	21/12/2018
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - CI F-2012	0,36	0,3 - 0,5	20/12/2018
5	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,40	2	21/12/2018
6	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	0,86	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

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 26 tháng 12 năm 2018

