

Số: 307 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0272.20



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 : KTV. Nhân
Địa điểm lấy mẫu : Xí nghiệp cấp nước TT. Phú Lộc, huyện Thạnh Trị, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 6/5/2020
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM ĐẦU NGUỒN (NƯỚC SAU XỬ LÝ)
Lượng mẫu : 1,5L + 500mL
Ngày nhận mẫu : 06/05/2020
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	07/05/2020
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	07/05/2020
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,8	2	07/05/2020
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,41	0,3 - 0,5	07/05/2020
5	Clorua (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl ⁻ B - 2012 (*)	38,00	250,00	07/05/2020
6	Độ cứng tổng cộng, tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMEWW 2340C - 2012 (*)	240,00	300,00	07/05/2020
7	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,23	2	07/05/2020
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	5,52	15	07/05/2020
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMEWW 3500 Mn - B - 2012 (*)	0,07	0,3	07/05/2020
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	07/05/2020
11	Nitrate (mg/L)	TCVN 6180- 1996	0,69	50	07/05/2020
12	Nitrite (mg/L)	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ B - 2012 (*)	0,02	3	07/05/2020
13	pH	TCVN 6492:2011 (*)	7,15	6,5 - 8,5	07/05/2020
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,1	0,3	07/05/2020
15	Sulphat (mg/L)	SMEWW 427 C - 2012	201,1	250	07/05/2020

(*) 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 theo QCVN 01:2009/BYT do Bộ Y Tế ban hành.

Mã số mẫu: 0272.20

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

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

Sóc Trăng, ngày 27 tháng 5 năm 2020

TRƯỞNG KHOA XÉT NGHIỆM

Ths. Quách Vĩnh Thuận

Ths. QUÁCH VĨNH THUẬN



BS. CKII. Võ Quang Hà

KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM

Sr	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày xét nghiệm
1	Coliform tổng số (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (2) (*)	0	0	07/05/2020
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (2) (*)	0	0	07/05/2020
3	Chỉ số bacteriological (mg/L)	TCVN 6186-1:1996 (*)	0,8	0	07/05/2020
4	Clorua (mg/L)	SMRWW 4500 - Cl-P-2012	0,41	0,3 - 0,5	07/05/2020
5	Clorua (mg/L)	SMRWW 4500 - Cl-P-2012	38,00	250,00	07/05/2020
6	Bộ công thức cộng tính theo CaCO ₃ (mg/L)	SMRWW 2340C - 2012 (*)	340,00	300,00	07/05/2020
7	Chỉ số độc (NTU)	SMRWW 2130B - 2012	0,25	2	07/05/2020
8	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMRWW 2120C - 2012 (*)	2,52	15	07/05/2020
9	Mangan tổng số (mg/L)	SMRWW 3500 Mn - B - 2012 (*)	0,07	0,3	07/05/2020
10	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	07/05/2020
11	Nitrat (mg/L)	TCVN 6186-1:1996	0,69	50	07/05/2020
12	Nitrit (mg/L)	SMRWW 4500 - NO ₂ -B - 2012 (*)	0,02	3	07/05/2020
13	pH	TCVN 6186-1:1996 (*)	7,12	6,5 - 8,5	07/05/2020
14	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMRWW 3500 Fe - B - 2012	0,1	0,3	07/05/2020
15	Sulfat (mg/L)	SMRWW 452 C - 2012	201,1	250	07/05/2020

Số: 308 /XN-DP

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
Mã số mẫu: 0273.20



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 : KTV. Nhân
Địa điểm lấy mẫu : Văn phòng phẩm Kim Linh, ấp 3, TT. Phú Lộc, huyện Thạnh Trị, tỉnh Sóc Trăng.
Ngày lấy mẫu : 6/5/2020
Tên mẫu : NƯỚC NGẦM CUỐI NGUỒN (TRÊN MẠNG LƯỚI CẤP NƯỚC)
Lượng mẫu : 1,5L + 500mL
Ngày nhận mẫu : 06/05/2020
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	07/05/2020
2	Escherichia coli (CFU/100mL)	ISO 9308 - 1:2014 (E) (*)	0	0	07/05/2020
3	Chỉ số pecmanganat (mg/L)	TCVN 6186- 1996 (*)	0,72	2	07/05/2020
4	Clo dư (mg/L)	SMEWW 4500 - Cl F-2012	0,41	0,3 - 0,5	07/05/2020
5	Độ đục (NTU)	SMEWW 2130B - 2012	0,12	2	07/05/2020
6	Độ màu (màu sắc) (TCU)	SMEWW 2120C - 2012 (*)	4,67	15	07/05/2020
7	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	07/05/2020
8	Sắt tổng cộng (mg/L)	SMEWW 3500 Fe - B - 2012	0,09	0,3	07/05/2020

(*) 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 XÉT NGHIỆM

ThS. QUÁCH VĨNH THUẬN

Sóc Trăng, ngày 28 tháng 5 năm 2020

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

BS. CKII. Võ Quang Hà