

Số: 0383/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0379.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Làng SOS - Phường 6
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
BẾN TRE**
Số: 163.....
ĐẾN Ngày: 09/3/19..
Chuyển:.....
Lưu hồ sơ số:.....

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 - 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,39 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,72	6,5 - 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	84,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	43,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,07 mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	0,74 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA - 375.4 (1997) (b)	17,22 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 - 1996 (b)	1,98 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,05 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

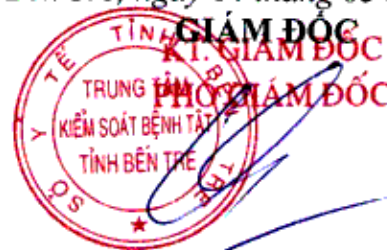
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN


Võ Chi Giém

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Chải

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0378.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ
Địa điểm lấy mẫu : Nhà trẻ Hùng Vương
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,39 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,51	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	80,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	27,00 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,35 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	15,57 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,86 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,02 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0378.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

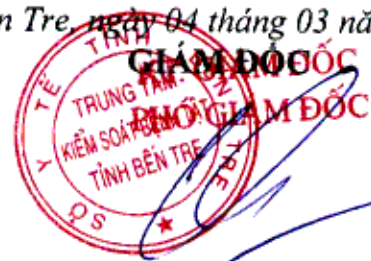
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN


Võ Chi Giem

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Hải

Số: 0381/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0377.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Mầm non Trúc Giang - Phường 1
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,38 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,68	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	78,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	27,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,46 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	17,81 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,98 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,02 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0377.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN


Võ Chi Tiêm

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Châu

Số: 0380/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0376.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Đầu nguồn - Sơn Đông
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lit + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,39 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,56	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	80,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	27,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,12 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	16,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,92 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,05 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,5 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0376.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

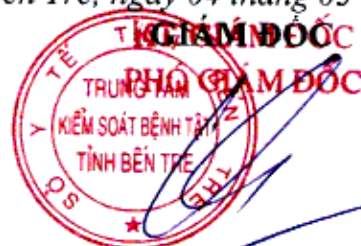
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019


Võ Thị Giem



Phạm Hồng Chải

Số: 0378/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0374.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Giữa nguồn - Tân Thạch
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,87 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,17	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	86,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	46,00 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,05 mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,20 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH MLOD=0,01mg/l	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	15,72 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,98 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,02 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,4 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0374.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

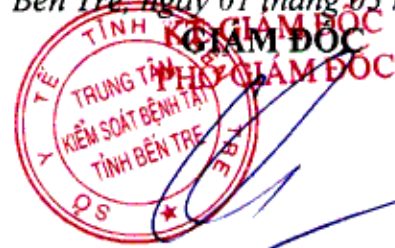
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CDHA-TDCN


Võ Thị Cẩm

Bến Tre, ngày 01 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Chải

Số: 0385/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0381.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Gò Xuân Mai - Mỏ Càyl Bắc
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,37 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,69	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	80,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	27,00 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,09 mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,15 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	17,64 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,73 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,07 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0381.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN


Võ Thị Giem

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019


Phạm Hồng Châu

Số: 0384/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0380.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Trạm tăng áp
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,36 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,61	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	84,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	27,00 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,04 mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,43 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	16,62 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,98 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,12 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,4 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0380.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CDHA-TDCN


Võ Chi Giém

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019




Phạm Hồng Hải

Số: 0386/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0382.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Ủy Ban Định Thủy - Mỏ Cây Nam
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,12 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,81	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	80,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	25,00 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,07 mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,29 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	16,67 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,41 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,04 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0382.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 04 tháng 03 năm 2019


Võ Thị Ciém


Phạm Hồng Châu

Số: 0379/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0375.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Cuối nguồn - KCN Giao Long
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 - 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	1,74 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,43	6,5 - 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	86,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	40,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	0,80 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH MLOD=0,01mg/l	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA - 375.4 (1997) (b)	16,07 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 - 1996 (b)	1,92 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,02 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0375.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

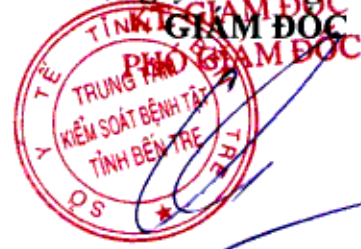
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 01 tháng 03 năm 2019

Võ Chí Giem



Phạm Hồng Châu

Số: 0377/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0373.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Đầu nguồn - CN Phú Tân
Ngày lấy mẫu : 18/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 18/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	18/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	20/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	18/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,48 NTU	≤ 2 NTU	18/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,25	6,5 – 8,5	18/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	88,00 mg/l	≤ 300 mg/l	20/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	46,50 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	20/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,15 mg/l	≤ 50 mg/l	20/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH MLOD=0,01mg/l	≤ 3 mg/l	20/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	17,12 mg/l	≤ 250 mg/l	20/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	1,48 mg/l	≤ 2 mg/l	18/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,06 mg/l	0,3 mg/l	20/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,5 mg/l	0,3-0,5mg/l	18/02/2019

Mã số mẫu: 0373.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

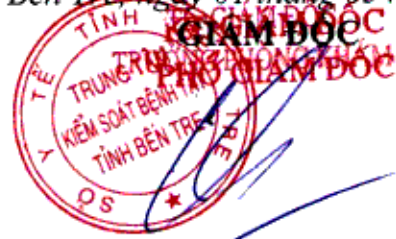
Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Võ Thị Giem

Bến Tre, ngày 01 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Châu

Số: 0388/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0384.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Đầu nguồn - Lương Quới
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	2,67 TCU	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,16 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,56	6,5 – 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	140,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	227,50 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,08 mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,03 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	36,71 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	0,77 mg/l	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	KPH	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,5 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0384.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



CN. Phan Chập Huy

KIỂM NGHIỆM
GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Phạm Hồng Châu

Số: 0389/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0385.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Giữa nguồn - Giồng Trôm
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,69 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,87	6,5 – 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	168,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	292,50 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,12 mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	0,46 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	41,09 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	0,96 mg/l	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,06 mg/l	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,4 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0385.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019


CN. Phan Chập Huy

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

*Phạm Hồng Chải

Số: 0390/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0386.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Cuối nguồn - Bình Thành
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	2,67 TCU	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	1,05 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,64	6,5 – 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	138,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	215,50 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,11 mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,35 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	37,88 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	0,77 mg/l	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,08 mg/l	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0386.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN



CN. Phạm Chấp Hưng

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Hải

Số: 0391/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0387.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Đầu nguồn - An Hiệp
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	1,04 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,89	6,5 – 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	84,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	19,00 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,25 mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	2,01 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	14,52 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	0,96 mg/l	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	0,02 mg/l	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,5 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0387.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN



CN. Phan Chập Huy

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



PHẠM HỒNG HẢI

Số: 0392/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0388.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Đầu nguồn - Sơn Định Chợ Lách
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 – 1996 (b)	KPH	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,69 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,53	6,5 – 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	78,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl ⁻ -B 2012 (a)	13,50 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	0,09 mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	1,55 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA – 375.4 (1997) (b)	15,25 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 – 1996 (b)	KPH	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	KPH	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,5 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0388.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

CN. Phan Chập Huy

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Hải

Số: 0393/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0389.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÁ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Giữa nguồn - Sơn Định Chợ Lách
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 - 1996 (b)	2,67 TCU	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,72 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,28	6,5 - 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	78,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	13,00 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	0,66 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA - 375.4 (1997) (b)	12,91 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 - 1996 (b)	KPH	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	KPH	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,4 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0389.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



CN. Phan Chấp Hùng



PHẠM HỒNG CHẢI

Số: 0394/KN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
Mã số mẫu: 0390.19



Tên khách hàng : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre
Địa chỉ : 103 đường Nguyễn Huệ, phường 1, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Tên mẫu : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**
Địa điểm lấy mẫu : Cuối nguồn - Sơn Định Chợ Lách
Ngày lấy mẫu : 20/02/2019
Lượng mẫu : 01 bình x 02 lít + 01 chai x 200ml
Ngày nhận mẫu : 20/02/2019

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 01:2009/BYT	Ngày kiểm nghiệm
1	Coliform	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
2	<i>Escherichia coli</i>	TCVN 6187-1:2009 (a)	KPH/100ml LOD=1CFU/100ml	0 CFU/100ml	20/02/2019
3	Màu sắc (TCU)	TCVN 6185 - 1996 (b)	KPH	15 TCU	22/02/2019
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	20/02/2019
5	Độ đục	EPA-180.1 (1997) (b)	0,53 NTU	≤ 2 NTU	20/02/2019
6	pH	TCVN 6492:2011 (a)	7,32	6,5 - 8,5	20/02/2019
7	Độ cứng tổng tính theo CaCO ₃	SMEWW 2340 (2012) (a)	78,00 mg/l	≤ 300 mg/l	22/02/2019
8	Hàm lượng Clorua	SMEWW 4500-Cl-B 2012 (a)	11,00 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
9	Hàm lượng sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺)	SMEWW 3500- Fe-B (2012) (b)	KPH MLOD=0,03mg/l	≤ 0,3 mg/l	22/02/2019
10	Hàm lượng Nitrat	TCVN 6180 - 1996 (b)	0,43 mg/l	≤ 50 mg/l	22/02/2019
11	Hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500- NO ₂ ⁻ -B 2012 (a)	KPH (MLOD=0,01mg/l)	≤ 3 mg/l	22/02/2019
12	Hàm lượng Sunphat	EPA - 375.4 (1997) (b)	13,19 mg/l	≤ 250 mg/l	22/02/2019
13	Chỉ số Pecmanganat	TCVN 6186 - 1996 (b)	0,77 mg/l	≤ 2 mg/l	20/02/2019
14	Hàm lượng Mangan tổng số	Palintest	KPH	0,3 mg/l	22/02/2019
15	Chlor dư tổng cộng	So màu tại hiện trường (2)	0,3 mg/l	0,3-0,5mg/l	20/02/2019

Mã số mẫu: 0390.19

Nhận xét: Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được kiểm nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01:2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống).

Ghi chú:

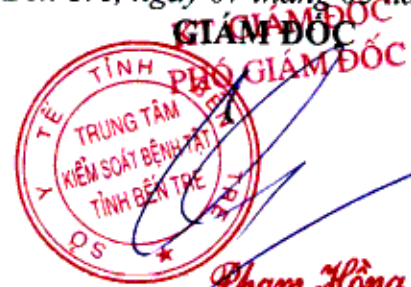
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm;
- Kết quả: KPH: Không phát hiện;
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2005 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP;
- (b) Phép thử được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

KHOA XN-CĐHA-TDCN



CN. Phan Chập Huy

Bến Tre, ngày 07 tháng 03 năm 2019



Phạm Hồng Chái