

Số: 0558/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0541.22

Ngày : 15/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 06/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn: Tầng áp Hàm Luông  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 06/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 06/9/2022– 15/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	< 7,50	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,53	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	7,29	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,96	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0541.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ  $k=2$ .



Số: 0559/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0542.22

Ngày : 15/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 06/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Giữa nguồn: Tạp hoá Hồng Phúc, cầu Chợ Xếp, huyện Mỏ Cày Bắc  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 06/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 06/9/2022– 15/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	7,66	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	1,16	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	7,06	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,71	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo do mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0542.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lit có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Mã số mẫu : 0543.22

Ngày : 15/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 06/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn: Cà phê Ngọc Chung, Phước Mỹ Trung, Mỏ Cày Bắc  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 06/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 06/9/2022 – 15/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU)	TCU SMEWW 2120C 2017 (a)	15	< 7,50	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục	NTU SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,72	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	7,03	/
7	Chlor dư tự do	mg/l Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,42	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0543.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*): Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ  $k=2$ .



Số: 0561/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0544.22

Ngày : 15/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 06/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn: Đại lý vé số Quang Khánh, ấp Hoà Bình, xã Hoà Lộc, huyện Mỏ Cày Bắc.  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 06/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 06/9/2022 – 15/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBD (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	8,72	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,97	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	7,11	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,40	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0544.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**

**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ  $k=2$ .



Số: 0581/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0562.22  
Ngày : 20/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn: Chi nhánh CN Phú Tân  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022 – 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,83	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	1,0	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.  
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.  
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.  
(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp  
(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0562.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0582/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0563.22

Ngày : 20/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Giữa nguồn: Chùa Quan Âm, Tân Thạch, huyện Châu Thành  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022 – 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50 TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,83	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,81	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0563.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**

**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Mã số mẫu : 0564.22

Ngày : 20/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn: Khu công nghiệp Giao Long, huyện Châu Thành  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022 – 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBD (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50 TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,78	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,59	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0564.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0584/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0565.22

Ngày : 20/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn: Lương Quới  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022– 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	< 7,50	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,87	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,9	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0565.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0585/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0566.22

Ngày : 20/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Giữa nguồn: Chi nhánh cấp nước Giồng Trôm  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022– 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	< 7,50	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,62	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,7	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0566.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phù k=2.



Số: 0586/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0567.22

Ngày : 20/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 13/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn: Bình Thành  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 13/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 13/9/2022 – 16/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50 TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,67	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,4	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0567.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lit có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0553/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0536.22

Ngày : 12/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn: Sơn Định Chợ Lách  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022– 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,63	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,85	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,97	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0536.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0554/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0537.22

Ngày : 12/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Giữa nguồn: quây thuốc tây số 200, ấp Sơn Lân, xã Sơn Định,  
Chợ Lách  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022 – 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	Escherichia coli CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,60	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,88	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,76	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0537.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chi định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0555/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0538.22

Ngày : 12/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn: Cầu song Dọc, ấp Định Bình, xã Hoà Nghĩa  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022– 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,53	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,86	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,50	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0538.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Nguyễn Hữu Định**



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0550/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0533.22

Ngày : 12/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn An Hiệp  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022 – 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,89	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	1,0	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0533.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**GIAM ĐỐC**

**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0551/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0533.22

Ngày : 12/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Giữa nguồn Hộ Cẩm Vân cầu Cây Da  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022– 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBBĐ (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,83	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,70	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo do mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0534.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**

**Phan Thập Huy**



**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0552/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0535.22

Ngày : 12/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Cuối nguồn số nhà 387 Võ Nguyên Giáp, Tp Bến Tre  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022 – 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	< 0,50	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,82	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,47	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0535.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lit có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0547/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0530.22

Ngày : 12/9/2022

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**



VLAT 1.229  
ISO/IEC 17025:2017

Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : **NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ**  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : Đầu nguồn: Sơn Đông  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022 – 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,78	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,78	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	1,0	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo do mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0530.22

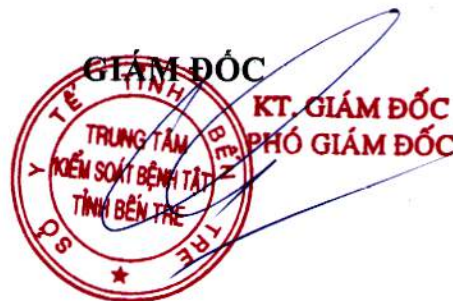
**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0549/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0532.22

Ngày : 12/9/2022

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : 34C Nguyễn Văn Tư, phường 7  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022– 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,95	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,72	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,3	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0532.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chỉ tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Nguyễn Hữu Định**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.



Số: 0548/KSBT-XN

Mã số mẫu : 0531.22

Ngày : 12/9/2022

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



Tên khách hàng (\*) : Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre  
Địa chỉ (\*) : 103 Nguyễn Huệ, phường An Hội, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre.  
Tên mẫu (\*) : NƯỚC ĐÃ XỬ LÝ  
Ngày lấy mẫu (\*) : 05/9/2022  
Địa điểm lấy mẫu (\*) : 23C1 Đoàn Hoàng Minh, phường 5  
Lượng mẫu : 01 chai x 200ml + 01 bình x 01 lít  
Ngày nhận mẫu : 05/9/2022  
Thời gian thử nghiệm : 05/9/2022 – 09/9/2022

Stt	Chỉ tiêu, đơn vị	Phương pháp thử	Tiêu chuẩn	Kết quả	ĐKĐBB (**)
1	Coliform CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 3	KPH LOD=1CFU/100ml	/
2	<i>Escherichia coli</i> CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019 (a)	< 1	KPH LOD=1CFU/100ml	/
3	Màu sắc (TCU) TCU	SMEWW 2120C 2017 (a)	15	KPH MLOD=2,50TCU	/
4	Mùi, vị	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	/
5	Độ đục NTU	SMEWW 2130B 2017 (a)	≤ 2	0,85	/
6	pH	TCVN 6492 - 2011 (a)	6,0 – 8,5	6,66	/
7	Chlor dư tự do mg/l	Máy HANNA HI 9670 Free Chlorine (2)	0,2-1,0	0,3	/

**Nhận xét:** Mẫu nước đã xử lý có các chỉ tiêu được thử nghiệm đạt tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt) của Thông tư 41/2018/TT-BYT.

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.

- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.

- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.

(\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp

(\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ k=2.

Mã số mẫu: 0531.22

**Ghi chú:**

- Mẫu lỏng, không màu, đựng trong 01 chai thủy tinh 200ml và 01 bình nhựa 01 lít có đậy nắp kín.
- (2): Chi tiêu do Công ty cổ phần cấp thoát nước Bến Tre thực hiện tại hiện trường;
- Kết quả: KPH: không phát hiện;
- (a) Phép thử đã được công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 và được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chỉ định theo Nghị định số 107/2016/NĐ-CP.

**TRƯỞNG KHOA**



**Phan Thập Huy**



**Phạm Hồng Thái**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến.
- MLOD: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/The Method Limit of Detection.
- MLOQ: Ngưỡng định lượng của phương pháp/The Method Limit of Quantification.
- (\*) : Thông tin do khách hàng cung cấp
- (\*\*) : Độ không đảm bảo đo mở rộng, mức tin cậy 95%, hệ số phủ  $k=2$ .