

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 276/02-23

Mã mẫu: 2302NT276 (042/02-23) Trang : 1/1

**Đơn vị yêu cầu** : CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU THỦY SẢN BẾN TRE  
**Địa chỉ lấy mẫu** : Ấp 9, xã Tân Thạnh, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre  
**Ngày lấy (nhận) mẫu** : 22/02/2023 **Ngày trả kết quả**: 01/03/2023  
**Thời gian lưu mẫu** : 5 ngày kể từ ngày trả kết quả  
**Loại mẫu** : Nước thải  
**Mô tả mẫu** : Nước thải đầu ra trong  
**Điều kiện lấy mẫu** : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường  
**Ký hiệu / vị trí lấy mẫu** : NT1 Lấy tại bể thu gom nước thải

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp Phân tích	Kết quả
1	Độ pH <sup>(a)</sup>	-	TCVN 6492:2011	6,97
2	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	360
3	Nhu cầu oxi sinh hóa (BOD <sub>5</sub> ) <sup>(a)</sup>	mgO <sub>2</sub> /L	TCVN 6001-1:2008	483
4	Nhu cầu Oxy hoá học (COD) <sup>(a)</sup>	mgO <sub>2</sub> /L	SMEWW 5220C:2017	915
5	Clo dư <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6225-3:2011	3,21
6	Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 5988:1995	43,5
7	Tổng Nito (N) <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	51,8
8	Tổng Photpho (P) <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	25,3
9	Dầu mỡ động thực vật <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5520.B&F:2017	34,7
10	Coliform <sup>(a)</sup>	MPN/100mL	TC TCVN 6187-2:1996	27 x 10 <sup>4</sup>

**Ghi Chú:**

**KPH:** Không phát hiện (<MDL)

**MDL:** Giới hạn phát hiện của phương pháp

**QCVN 11:2015/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp chế biến thủy sản

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận

(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận

(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

PHÒNG THÍ NGHIỆM  
Trưởng phòng

KT.GIÁM ĐỐC  
Phó Giám Đốc

PHẠM THANH TOÀN



HOÀNG VĂN TÍN

TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG  
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM  
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869  
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Số : 137-02/23-1.9 / KQPT

Tp.HCM, ngày 01 tháng 03 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẶC MÔI TRƯỜNG

1/ Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU THỦY SẢN BẾN TRE

2/ Địa chỉ : Ấp 9, xã Tân Thạnh, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre

3/ Thời gian lấy mẫu : 22/02/2023

4/ Loại mẫu : 137-02/23-1.9NT2 - Nước thải đầu ra sau hệ thống xử lý

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG NƯỚC THẢI

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) / Phạm vi đo	QCVN 11-MT:2015/ BTNMT Cột A (kq =0,9; kf=1,1)	Phương pháp phân tích
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước thải *	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-3:2016
1	pH* (29,0°C)	-	7,20	2 ÷ 12,5	6 – 9	TCVN 6492:2011
2	TSS**	mg/L	25	5,0	49,5	SMEWW 2540.D: 2017
3	COD*	mg/L	7	2,0	74,25	SMEWW 5220.C: 2017
4	BOD <sub>5</sub> **	mg/L	4	1,0	29,7	TCVN 6001-1:2008
5	Clo dư*	mg/L	KPH	0,038	0,99	SMEWW 4500-CI.G:2017
6	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N)**	mg/L	2,17	0,011	9,9	TCVN 6179-1:1996
7	Tổng N**	mg/L	7,31	1,56	29,7	TCVN 6638: 2000
8	Tổng P**	mg/L	0,65	0,017	9,9	TCVN 6202: 2008
9	Dầu, mỡ động thực vật*	mg/L	KPH	0,3	9,9	SMEWW 5520.B& F: 2017
10	Lưu lượng*	m <sup>3</sup> /ngày	130,7	0 ÷ 5270400	-	ISO 4064-5:2014
11	Coliform*	MPN/ 100mL	700	2	3.000	TCVN 6187-2:1996

**Ghi chú:** Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(\*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(\*\*): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

KPH: Không phát hiện (< MDL)

BỘ PHẬN ĐO ĐẶC  
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG

Quách Văn Duy

KIỂM GIAM ĐỌC TRUNG TÂM  
PHÓ GIÁM ĐỐC



ThS/Thái Sanh Bảo Huy

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 277/02-23

Mã mẫu: 2302KT277-2302KT278 (042/02-23) Trang: 1/1

Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU THỦY SẢN BẾN TRE  
Địa chỉ lấy mẫu : Ấp 9, xã Tân Thạnh, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre  
Ngày lấy (nhận) mẫu : 22/02/2023 Ngày trả kết quả: 01/03/2023  
Thời gian lưu mẫu : Không lưu  
Loại mẫu : Khí thải công nghiệp  
Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường  
Ký hiệu / vị trí lấy mẫu : E1 khí thải lò hơi 1  
: E2 khí thải lò hơi 2

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp Phân tích	Kết quả		QCVN 19: 2009/BTNMT - Cột B
				E1	E2	
1	Lưu lượng <sup>(a)</sup>	Nm <sup>3</sup> /h	US EPA Method 02	1.276	1.183	-
2	Bụi <sup>(a)</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	US EPA Method 05	43,8	45,1	200
3	SO <sub>2</sub> <sup>(a)</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	SOP - HTK 02	31	36	500
4	NO <sub>x</sub> <sup>(a)</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	SOP - HTK 02	183	122	850
5	CO <sup>(a)</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	SOP - HTK 02	74	123	1000
6	SO <sub>3</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	SOP - HTK 02	5,8	7,4	50

**Ghi Chú:**

KPH: Không phát hiện (<MDL)  
MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp  
QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận  
(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận  
(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

PHÒNG THÍ NGHIỆM  
Trưởng phòng



PHẠM THANH TOÀN

KT.GIÁM ĐỐC  
Phó Giám Đốc



HOÀNG VĂN TÍN