



SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG AN GIANG
Department of natural resources, environment, An Giang
TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ KỸ THUẬT
TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG
Center for Environmental Monitoring
and techniques, Resources



VIMCERTS 041 VILAS 515

Địa chỉ: Số 83, Trần Quang Diệu, Khóm Tây Khánh 2, phường Mỹ Hòa, Tp. Long Xuyên, tỉnh An Giang
Điện thoại: 02963.955.009 - 02963.955.002

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

ANALYSIS REPORT

KQ:12241091/857N

- Đơn vị yêu cầu: CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN
- Địa điểm thu mẫu: CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN
- Địa chỉ: ĐT 954, ấp Long Hòa 2, xã Long Hòa, huyện Phú Tân, tỉnh An Giang
- Người thu mẫu: Lê Phước Sang' - Ngày thu mẫu: 04/12/2024
- Số lượng mẫu: 02
- Vị trí thu mẫu/ Tình trạng mẫu/ Kí hiệu mẫu:
 - + Đầu vào HTXL NT công suất 20 m³/ ngày đêm (tại vị trí bể thu gom nước thải đầu vào)/ Trong đục, có cặn/ NT1-PT
 - + Đầu ra HTXL NT công suất 20 m³/ ngày đêm (tại vị trí sau bể khử trùng)/ Trong, ít cặn/ NT2-PT
- Loại mẫu: Nước thải.
- Kết quả phân tích: (Trang 2/2)

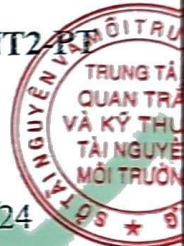
Phòng Phân tích môi trường
P.Trưởng phòng

Nguyễn Tuấn Huy

An Giang, ngày 13 tháng 12 năm 2024
GIÁM ĐỐC



Trần Hưng Thịnh



KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

KQ:12241091/857N

Trang 2/2

TT	CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	
				NT1-PT	NT2-PT
1	②pH	-	TCVN 6492:2011	7,56	7,20
2	(1)②Chất rắn lơ lửng	mg/L	SMEWW 2540D:2023	58	29
3	(1)②COD	mg/L	SMEWW 5220C:2023	62	29
4	②BOD ₅	mg/L	SMEWW 5210B:2023	39	19
5	②Amoni (tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&F:2023	0,143	0,088
6	(1)②Tổng Nitơ	mg/L	TCVN 6638:2000	KPH (MDL=3,0 mg/L)	KPH (MDL=3,0 mg/L)
7	(1)②Tổng photpho (tính theo P)	mg/L	SMEWW 4500-P.B&E:2023	0,754	0,648
8	②Tổng dầu mỡ khoáng	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	KPH (MDL=1,0 mg/L)	KPH (MDL=1,0 mg/L)
9	(1)② Coliform	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023	1,3x10 ³	KPH (MDL=02 MPN/100mL)
10	②Clo dư	mg/L	SMEWW 4500-Cl.G:2023	-	KPH (MDL=0,05 mg/L)

* Ghi chú: + (1): Chỉ tiêu được công nhận theo VILAS 515; (2): Chỉ tiêu được chứng nhận theo VIMCERTS 041;
+ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử; KPH: Không phát hiện;
+ Thời gian lưu mẫu 5 ngày kể từ ngày trả kết quả; Dấu -: Không phân tích;
+ pH: Chỉ tiêu đo hiện trường.



SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG AN GIANG
Department of natural resources, environment, An Giang
TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ KỸ THUẬT
TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG
Center for Environmental Monitoring
and techniques, Resources



VIMCERTS 041 VILAS 515

Địa chỉ: Số 83, Trần Quang Diệu, Khóm Tây Khánh 2, phường Mỹ Hòa, Tp. Long Xuyên, tỉnh An Giang
Điện thoại: 02963.955.009 - 02963.955.002

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

ANALYSIS REPORT

KQ:12241092/858KK

- Đơn vị yêu cầu: **CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN**
- Địa điểm thu mẫu: **CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN**
- Địa chỉ: ĐT 954, ấp Long Hòa 2, xã Long Hòa, huyện Phú Tân, tỉnh An Giang
- Người thu mẫu: Lê Phước Sang - Ngày thu mẫu: 04/12/2024
- Loại mẫu: Khí thải
- Vị trí thu mẫu/Kí hiệu mẫu:
 - + Đầu vào HTXL KT lò hơi đốt trấu (vị trí trước bộ cyclone đa cấp)/ **KT1-PT**
 - + Đầu ra HTXL KT lò hơi đốt trấu công suất 5 tấn/ giờ (vị trí phía sau ống khói)/ **KT2-PT**
 - + Đầu ra hệ thống bộ cyclone thu hồi bụi cám từ hệ thống sấy khô cám (hiện hữu)/ **KT3-PT**
 - + Đầu ra hệ thống bộ cyclone thu hồi bụi cám từ hệ thống làm nguội cám (hiện hữu)/ **KT4-PT**
 - + Đầu ra hệ thống bộ cyclone thu hồi bụi cám từ hệ thống làm nguội cám (lắp mới)/ **KT5-PT**
- Số lượng mẫu: 05
- Phương pháp lấy mẫu và phân tích:
 - + Phương pháp lấy mẫu và phân tích các chỉ tiêu theo TCVN, TQKT, PHƯƠNG PHÁP NỘI BỘ, USEPA và METHODS OF AIR SAMPLING AND ANALYSIS
- Kết quả phân tích: (Trang 2/2)

Phòng Phân tích môi trường
P.Trưởng phòng

Nguyễn Tuấn Huy

An Giang, ngày 11 tháng 12 năm 2024



Trần Hưng Thịnh

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

KQ:12241092/858KK

Trang 2/2

Vị Trí	⁽²⁾ Lưu lượng (m ³ /h)	⁽²⁾ Bụi tổng (mg/Nm ³)	⁽²⁾ CO (mg/Nm ³)	⁽²⁾ NO _x (tính theo NO ₂) (mg/Nm ³)	⁽²⁾ SO ₂ (mg/Nm ³)
KT1- PT	-	15,0	1239,5	115,9	132,7
KT2- PT	8016	9,11	97,2	38,4	36,8
KT3- PT	4550	13,1	-	-	-
KT4- PT	4935	12,2	-	-	-
KT5- PT	5394	8,15	-	-	-

* Ghi chú: + (2): Chỉ tiêu được chứng nhận theo VIMCERTS 041; Dấu -: Không phân tích;

+ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử;

+ Lưu lượng, CO, NO_x, SO₂: Chỉ tiêu đo hiện trường.





Số: 700912/MT/140912/24

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Ngày: 19/12/2024
Trang: 1/1

1. Tên mẫu và ký hiệu : Khí thải đầu vào HTXL khí thải lò hơi đốt trấu (vị trí trước bộ Cyclone đa cấp)
Kí hiệu: KT1-PT
Công trình: Chi nhánh Công ty TNHH Wilmar Agro Việt Nam tại Phú Tân
Địa chỉ: Đường tỉnh 954, ấp Long Hòa 2, xã Long Hòa, huyện Phú Tân, tỉnh An Giang
2. Số lượng mẫu : 01 mẫu
3. Ngày nhận mẫu : 09/12/2024
4. Tình trạng mẫu : Mẫu được gửi dưới dạng lỏng đựng trong ống tuýp nhựa
5. Ngày thử nghiệm : Từ 09/12/2024 đến 17/12/2024
6. Nơi gửi mẫu / Yêu cầu : **TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG AN GIANG**
Số 83 đường Trần Quang Diệu, khóm Tây Khánh 2, phường Mỹ Hòa, TP. Long Xuyên, tỉnh An Giang
7. Lưu mẫu : Không Có Đến ngày:
8. Lấy mẫu, TN tại hiện trường : Không
9. Kết quả thử nghiệm :

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
1	Hàm lượng HF	mg/Nm ³	US.EPA Method 26A	< 0,30 ^(a)

Ghi chú: - Phòng thử nghiệm được Bộ Tài nguyên và Môi trường chỉ định theo Giấy chứng nhận số 38/GCN-BTNMT ngày 27 tháng 10 năm 2023 (Vimcerts 019); - ^(a) là giới hạn định lượng của phương pháp thử.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HÓA SINH

Phạm Văn Tú

KD GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Khánh Ngọc



1. Các kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.
2. Tên mẫu, nơi gửi được ghi theo yêu cầu của khách hàng
Name of sample and client are reported as the client's request.
3. Không được trích, sao một phần phiếu kết quả nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cần Thơ (CATECH).
This Test Report shall not be reproduced except in full, without the written approval of CATECH.



Số: 710912/MT/140912/24

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Ngày: 19/12/2024
Trang: 1/1

1. Tên mẫu và ký hiệu : Khí thải đầu ra HTXL KT lò hơi đốt trấu công suất 5 tấn/ giờ (vị trí phía sau ống khói)
Kí hiệu: KT2-PT
Công trình: Chi nhánh Công ty TNHH Wilmar Agro Việt Nam tại Phú Tân
Địa chỉ: Đường tỉnh 954, ấp Long Hòa 2, xã Long Hòa, huyện Phú Tân, tỉnh An Giang
2. Số lượng mẫu : 01 mẫu
3. Ngày nhận mẫu : 09/12/2024
4. Tình trạng mẫu : Mẫu được gửi dưới dạng lồng đựng trong ống tuýp nhựa
5. Ngày thử nghiệm : Từ 09/12/2024 đến 17/12/2024
6. Nơi gửi mẫu / Yêu cầu : **TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG AN GIANG**
Số 83 đường Trần Quang Diệu, khóm Tây Khánh 2, phường Mỹ Hòa, TP. Long Xuyên, tỉnh An Giang
7. Lưu mẫu : Không Có Đến ngày:
8. Lấy mẫu, TN tại hiện trường : Không
9. Kết quả thử nghiệm :

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
1	Hàm lượng HF	mg/Nm ³	US.EPA Method 26A	< 0,30 ^(a)

Ghi chú: - Phòng thử nghiệm được Bộ Tài nguyên và Môi trường chỉ định theo Giấy chứng nhận số 38/GCN-BTNMT ngày 27 tháng 10 năm 2023 (Vimcerts 019); - ^(a) là giới hạn định lượng của phương pháp thử.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HÓA SINH

Phạm Văn Tú

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Khánh Ngọc

1. Các kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.
2. Tên mẫu, nơi gửi được ghi theo yêu cầu của khách hàng
Name of sample and client are reported as the client's request.
3. Không được trích, sao một phần phiếu kết quả nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cần Thơ (CATECH).
This Test Report shall not be reproduced except in full, without the written approval of CATECH.



SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG AN GIANG
Department of natural resources, environment, An Giang
TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ KỸ THUẬT
TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG
Center for Environmental Monitoring
and techniques, Resources



VIMCERTS 041 VILAS 515

Địa chỉ: Số 83, Trần Quang Diệu, Khóm Tây Khánh 2, phường Mỹ Hòa, Tp. Long Xuyên, tỉnh An Giang

Điện thoại: 02963.955.009 - 02963.955.002

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

ANALYSIS REPORT

KQ:12241093/858KK

- Đơn vị yêu cầu: CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN
- Địa điểm thu mẫu: CN CÔNG TY TNHH WILMAR AGRO VIỆT NAM TẠI PHÚ TÂN
- Địa chỉ: ĐT 954, ấp Long Hòa 2, xã Long Hòa, huyện Phú Tân, tỉnh An Giang
- Người thu mẫu: Lê Phước Sang - Ngày thu mẫu: 04/12/2024
- Loại mẫu: Không khí
- Vị trí thu mẫu/Kí hiệu mẫu: Tại trước cổng công ty tiếp giáp nhà dân gần nhất/ KK-PT
- Số lượng mẫu: 01
- Phương pháp lấy mẫu và phân tích:
 - + Phương pháp lấy mẫu và phân tích các chỉ tiêu theo TCVN, PHƯƠNG PHÁP NỘI BỘ và METHODS OF AIR SAMPLING AND ANALYSIS.
 - + Tiếng ồn: Máy đo cầm tay NL53EX/RION.
- Kết quả phân tích:

Vị Trí	(2) Tiếng ồn (dBA)	(2) Tổng bụi lơ lửng ($\mu\text{g}/\text{Nm}^3$)
KK-PT	66,5	79,6

*Ghi chú: + (2): Chỉ tiêu được chứng nhận theo VIMCERTS 041;
+ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử;
+ Tiếng ồn: Chỉ tiêu đo hiện trường.

Phòng Phân tích môi trường
P.Trưởng phòng

Nguyễn Tuấn Huy

An Giang, ngày 11 tháng 12 năm 2024

GIÁM ĐỐC



Trần Hưng Thịnh