



Số: 0168(2)-09.2024/KQTN

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 09 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Tên khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÂN PHỐI KHÍ THÁP ÁP DẦU KHÍ VIỆT NAM – XÍ NGHIỆP PHÂN PHỐI KHÍ THÁP ÁP NHƠN TRẠCH
Địa chỉ : Khu công nghiệp Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai
Loại mẫu : Nước thải tại hồ ga cuối cùng trước khi vào hệ thống cống của KCN
Ngày lấy mẫu : 16/09/2024 Lần ban hành : 01
Mã số mẫu : NT1/02/16.09.2024

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG NƯỚC THẢI

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	Giới hạn tiếp nhận nước thải của KCN Vinatex Tân Tạo	Phương pháp phân tích
1	pH ^(a) (30,0°C)	-	6,95	2 ÷ 12	5 - 9	TCVN 6492:2011
2	TDS ^(a) (*)	mg/L	575	0 ÷ 1.999	-	HD-QT-16*
3	BOD ₅ ^(a)	mg/L	17,5	1,0	≤ 100	SMEWW 5210B:2017
4	TSS ^(a)	mg/L	46,0	4,0	≤ 200	TCVN 6625:2000
5	Dầu, mỡ động thực vật ^(a)	mg/L	1,00	0,3	≤ 20	SMEWW 5520.B&F:2017
6	Sunfua (Tính theo H ₂ S) ^(a)	mg/L	KPH	0,07	≤ 0,5	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2017
7	Amoni ^(a) (Tính theo N)	mg/L	1,96	1,0	≤ 15	TCVN 5988:1995
8	Nitrat ^(a) (Tính theo N)	mg/L	1,00	0,12	-	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2017
9	Photphat ^(a) (Tính theo P)	mg/L	KPH	0,03	-	SMEWW 4500-P.E:2017
10	Chất hoạt động bề mặt ^(a)	mg/L	0,15	0,03	-	SMEWW 5540.B&C:2017
11	Coliform ^(a)	MPN/100mL	3.300	2	≤ 8.000	SMEWW 9221B:2017

Ghi chú: Mẫu được lưu trong vòng 07 ngày kể từ ngày trả kết quả

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

^(*): Các chỉ tiêu đo hiện trường

*HD-QT-16: Phương pháp nội bộ hướng dẫn đo TDS tại hiện trường

KPH: Không phát hiện

1/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử.

2/ Không được sao chép một phần hay toàn bộ phiếu kết quả này nếu không được sự chấp thuận bằng văn bản của Công ty Cổ phần An toàn - Sức khỏe - Môi trường Nam Việt.

3/ Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.





CÔNG TY CỔ PHẦN
AN TOÀN - SỨC KHỎE - MÔI TRƯỜNG NAM VIỆT
Trụ sở: 128 Nguyễn Thị Xinh, P. Thới An, Q.12, TP.HCM, VN
Liên hệ: 0982.097.050 Email: admin@moitruongnamviet.vn
MST: 0316.727.024 Web: moitruongnamviet.vn, navicert.vn



VIMCERTS 314

PHỤ TRÁCH
PHÒNG THỬ NGHIỆM

Nguyễn Trần Minh Toàn



GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Sương



- 1/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử.
- 2/ Không được sao chép một phần hay toàn bộ phiếu kết quả này nếu không được sự chấp thuận bằng văn bản của Công ty Cổ phần An toàn - Sức khỏe - Môi trường Nam Việt.
- 3/ Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.



Số: 0168(2)-09.2024/KQTN

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 09 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Tên khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÂN PHỐI KHÍ THẤP ÁP DẦU KHÍ VIỆT NAM - XÍ NGHIỆP PHÂN PHỐI KHÍ THẤP ÁP NHƠN TRẠCH
Địa chỉ : Khu công nghiệp Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai
Loại mẫu : Khí thải
Ngày lấy mẫu : 16/09/2024 Lần ban hành : 01
Mã số mẫu : KT1/02/16.09.2024

PHƯƠNG PHÁP QUAN TRẮC

STT	Chỉ tiêu	Phương pháp quan trắc	Giới hạn phát hiện/Phạm vi đo
1	NO _x (tính theo NO ₂) ^(a) (*)	HD-QT-05	0 ÷ 940 mg/Nm ³
2	SO ₂ ^(a) (*)	HD-QT-05	0 ÷ 13.100 mg/Nm ³
3	CO ^(a) (*)	HD-QT-05	0 ÷ 11.400 mg/Nm ³

KẾT QUẢ QUAN TRẮC

Vị trí quan trắc	CO	SO ₂	NO _x
Đơn vị	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Tại máy phát điện	231,4	23,3	51,0
QCVN 19 : 2009/BTNMT (Cột B) (K_p = 1; K_v = 1)	1.000	500	850

Ghi chú:

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

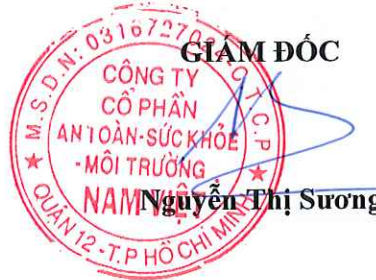
^(*): Các chỉ tiêu đo hiện trường

*HD-QT-05: Phương pháp nội bộ hướng dẫn đo Nhiệt độ, Áp suất, NO, NO₂, SO₂, CO, CO₂ và O₂ tại hiện trường

KPH: Không phát hiện

PHỤ TRÁCH
PHÒNG THỬ NGHIỆM

Nguyễn Trần Minh Toàn



1/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử.

2/ Không được sao chép một phần hay toàn bộ phiếu kết quả này nếu không được sự chấp thuận bằng văn bản của Công ty Cổ phần An toàn - Sức khỏe - Môi trường Nam Việt.

3/ Thông tin về mẫu và khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.



BẢNG KẾT QUẢ ĐO ĐẠC

Tên khách hàng yêu cầu : **CÔNG TY CP DỊCH VỤ SÀI GÒN** Số : IER-K24.071-1/1
Địa điểm yêu cầu khảo sát : **CÔNG TY CỔ PHẦN PHÂN PHỐI KHÍ THÁP ÁP DẦU KHÍ VIỆT NAM – KHU VỰC NHƠN TRẠCH**
Đường D3, Khu công nghiệp Vinatex Tân Tạo, xã Phước An, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai, Việt Nam Ngày khảo sát : 16/09/2024
Đơn vị lấy mẫu : **PTN Chất Lượng Môi Trường – Viện Môi Trường và Tài Nguyên** Ký hiệu mẫu : K24.071

TT	VỊ TRÍ LẤY MẪU	CÁC THÔNG SỐ ĐO ĐẠC	
		Bụi tổng (PM) ^a (mg/Nm ³)	Mức ồn <i>L_{eq}</i> (dBA)
1.	Ống thải máy phát điện	24,8	-
2.	Khu vực máy phát điện	-	79,1
<i>Phương pháp đo đạc/ phân tích</i>		US EPA Method 5 ⁽¹⁾	TCVN 7878-2:2018 ⁽¹⁾
<i>Quy chuẩn cho phép</i>		200 ⁽¹⁾	85 ⁽²⁾

Ghi chú: Phòng thí nghiệm đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường chứng nhận đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường - VIMCERTS 138

- Kết quả ghi trong phiếu này chỉ có giá trị tại thời điểm đo đạc, PTN không lưu mẫu.

^a Kết quả đã được qui về điều kiện chuẩn (25°C, 760mmHg).

(1) QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ đối với nguồn loại B, Kp=1, Kv=1.

(2) QCVN 24:2016/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn - Mức tiếp xúc cho phép tiếng ồn tại nơi làm việc.

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 09 năm 2024

Đại diện nhóm phân tích

ThS. PHẠM THỊ THẠCH TRÚC

Phụ trách phòng thí nghiệm

ThS. NGUYỄN THÀNH TRUNG

Viện trưởng

GS.TS. LÊ THANH HẢI