

PTN/Số: HA.24.06567.1

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 11 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY NHIỆT ĐIỆN CẦN THƠ – CHI NHÁNH TỔNG CÔNG TY PHÁT ĐIỆN 2 – CÔNG TY CỔ PHẦN**
- Địa điểm lấy mẫu: **NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN Ô MÔN**
Khu vực Thới Lợi, phường Phước Thới, quận Ô Môn, Thành phố Cần Thơ
- Loại mẫu: Khí thải

Mã số mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tọa độ
HA.24.06567.1	Khí thải tại ống khói tổ máy S2	10°9'21" - 105°40'38"

- Ngày lấy mẫu: 05/11/2024 Thời gian thử nghiệm: 05/11/2024 - 12/11/2024
- Ngày trả kết quả: 12/11/2024
- Phương pháp thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Phương pháp lấy và bảo quản mẫu	Phương pháp thử nghiệm	Giới hạn phát hiện /Phạm vi đo
1	Lưu lượng(*)	m ³ /h	US EPA Method 2	US EPA Method 2	1.600.000 m ³ /h
2	Nhiệt độ(*)	°C	HD/KT – Nhiệt độ	HD/KT – Nhiệt độ	0 – 800°C
3	SO ₂ (*)	mg/Nm ³	HD/KT – SO ₂	HD/KT – SO ₂	0 – 13.100 mg/Nm ³
4	NO _x (tính theo NO ₂)(*)	mg/Nm ³	HD/KT – NO _x	HD/KT – NO _x	0 - 940 mg/Nm ³
5	CO(*)	mg/Nm ³	HD/KT – CO	HD/KT – CO	0 – 11.400 mg/Nm ³
6	Bụi (PM)(*)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	US EPA Method 5	0,2 mg/Nm ³

7. Kết quả thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Kết quả thử nghiệm	QCVN
			HA.24.06567.1	22:2009/BTNMT
1.	Lưu lượng(*)	m ³ /h	851.062	--
2.	Nhiệt độ(*)	°C	76,0	--
3.	SO ₂ (*)	mg/Nm ³	123	255
4.	NO _x (tính theo NO ₂)(*)	mg/Nm ³	157	306
5.	CO(*)	mg/Nm ³	<1	510
6.	Bụi (PM)(*)	mg/Nm ³	75,3	76,5

Ghi chú: (*): Chỉ tiêu được chứng nhận Vimcerts

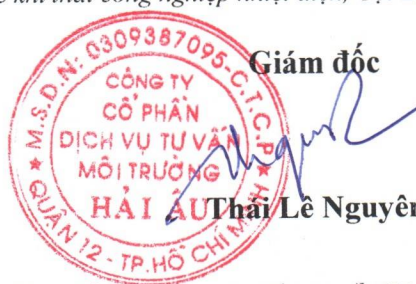
KPH: Không phát hiện

QCVN 22:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp nhiệt điện, Cột B, Kp=0,85, Kv=0,6

Phòng Thử Nghiệm



ThS. Tạ Duy Phụng



Giám đốc

Thái Lê Nguyên

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử / tại thời điểm đo đạc
- Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải. không lưu đối với mẫu khí, vi sinh
- Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Công ty CP DV TV MT Hải Âu

PTN/Số: HA.24.06576.1

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 11 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY NHIỆT ĐIỆN CẦN THƠ – CHI NHÁNH TỔNG CÔNG TY PHÁT ĐIỆN 2 – CÔNG TY CỔ PHẦN**
- Địa điểm lấy mẫu: **NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN Ô MÔN**
Khu vực Thới Lợi, phường Phước Thới, quận Ô Môn, Thành phố Cần Thơ
- Loại mẫu: **Khí thải**

Mã số mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tọa độ
HA.24.06576.1	Khí thải tại ống khói tổ máy S1	10°8'2" - 105°40'18"

- Ngày lấy mẫu: 05/11/2024 Thời gian thử nghiệm: 05/11/2024 - 12/11/2024
- Ngày trả kết quả: 12/11/2024
- Phương pháp thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Phương pháp lấy và bảo quản mẫu	Phương pháp thử nghiệm	Giới hạn phát hiện /Phạm vi đo
1	Lưu lượng ^(*)	m ³ /h	US EPA Method 2	US EPA Method 2	1.600.000 m ³ /h
2	Nhiệt độ ^(*)	°C	HD/KT – Nhiệt độ	HD/KT – Nhiệt độ	0 – 800°C
3	SO ₂ ^(*)	mg/Nm ³	HD/KT – SO ₂	HD/KT – SO ₂	0 – 13.100 mg/Nm ³
4	NO _x (tính theo NO ₂) ^(*)	mg/Nm ³	HD/KT – NO _x	HD/KT – NO _x	0 - 940 mg/Nm ³
5	CO ^(*)	mg/Nm ³	HD/KT – CO	HD/KT – CO	0 – 11.400 mg/Nm ³
6	Bụi (PM) ^(*)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	US EPA Method 5	0,2 mg/Nm ³

7. Kết quả thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Kết quả thử nghiệm	QCVN
			HA.24.06576.1	22:2009/BTNMT
1.	Lưu lượng ^(*)	m ³ /h	1.500.983	--
2.	Nhiệt độ ^(*)	°C	85,0	--
3.	SO ₂ ^(*)	mg/Nm ³	242	255
4.	NO _x (tính theo NO ₂) ^(*)	mg/Nm ³	128	306
5.	CO ^(*)	mg/Nm ³	<1	510
6.	Bụi (PM) ^(*)	mg/Nm ³	72,2	76,5

Ghi chú: ^(*): Chỉ tiêu được chứng nhận Vimcerts

KPH: Không phát hiện

QCVN 22:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp nhiệt điện, Cột B, Kp=0,85, Kv=0,6

Phòng Thử Nghiệm



ThS. Tạ Duy Phụng



Giám đốc

Thái Lê Nguyễn

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử / tại thời điểm đo đạc
- Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải, không lưu đối với mẫu khí, vi sinh
- Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Công ty CP DV TV MT Hải Âu