

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH THÁI NGUYÊN
TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Add: 425A - Đường Phan Đình Phùng - Thành phố Thái Nguyên
Tel: (0208) 3750876; Fax: (0208) 3657366; Email: cemp@vnn.vn



VILAS 154

Số 1114/2024

/QTTNMT-KQ

VIMCERTS 024

KẾT QUẢ ĐO, PHÂN TÍCH

1	Đơn vị	Công ty Nhiệt điện Cao Ngạn - TKV
2	Địa chỉ	Ngõ 719, đường Dương Tự Minh, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
3	Nội dung	Lập báo cáo kết quả quan trắc môi trường đợt 2 năm 2024 cho Nhà máy nhiệt điện Cao Ngạn - Công ty nhiệt điện Cao Ngạn -TKV, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
4	Kế hoạch	K3.13.1
5	Loại mẫu	Khí thải
6	Ký hiệu mẫu	KTOK-3.13.1-1
7	Vị trí mẫu	Tại ống khói lò hơi
8	Tọa độ	Kinh độ: 105o48'54,4" Vĩ độ: 21o36'46,8"
9	Tình trạng mẫu	Mẫu được lấy và bảo quản theo MCRE-SOP-KT.49(PQT); US EPA method 1÷5
10	Ngày lấy mẫu	13/5/2024
11	Ngày phân tích	14/5/2024 đến 22/5/2024

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN 19:2009/BTNMT (B) (Kp= 0,8; Kv= 0,6); QCVN 22:2009/BTNMT (B, than) (Kp= 1; Kv= 0,6)
1	Lưu lượng(*)	US EPA method 2	m ³ /phút	7386	-
2	Nhiệt độ (*)	MCRE-SOP-KT.49(PQT)	°C	145,1	-
3	Vận tốc (*)	US EPA method 2	m/s	12,8	-
4	O2(*)	MCRE-SOP-KT.49(PQT)	%	5,38	-
5	CO(*)	MCRE-SOP-KT.49(PQT)	mg/Nm ³	60,32	480
6	NOx(*)	MCRE-SOP-KT.49(PQT)	mg/Nm ³	33,91	390
7	SO2(*)	MCRE-SOP-KT.49(PQT)	mg/Nm ³	9,22	300
8	Bụi tổng(*)	US EPA method 5	mg/Nm ³	<20	120

Thái Nguyên, ngày 23 tháng 5 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM, *chữ*

PHỤ TRÁCH QA/QC

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC

Trịnh Đức Cường

Phạm Thị Thanh Thúy

Phạm Thị Nga

Trịnh Đức Cường

Phạm Thị Thanh Thúy

Phạm Thị Nga

Ghi chú:

- Kết quả chỉ đúng với mẫu phân tích
- Những chỉ tiêu có dấu * là những chỉ tiêu chưa được công nhận theo ISO 17025:2017
- Giá trị sau dấu < thể hiện giá trị giới hạn định lượng của phương pháp
- MCRE-SOP-KT: Quy trình nội bộ hướng dẫn quan trắc các thông số tại hiện trường
- QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và một số chất vô cơ
- QCVN 22:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp nhiệt điện (nồng độ oxy dư trong khí thải là 15%)



SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH THÁI NGUYÊN
TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Add: 425A - Đường Phan Đình Phùng - Thành phố Thái Nguyên
Tel: (0208) 3750876; Fax: (0208) 3657366; Email: cemp@vnn.vn



VILAS 154

Số 1114.11/2024 /QTTNMT-KQ

VIMCERTS 024

KẾT QUẢ ĐO, PHÂN TÍCH

1	Đơn vị	Công ty Nhiệt điện Cao Ngạn - TKV
2	Địa chỉ	Ngõ 719, đường Dương Tự Minh, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
3	Nội dung	Lập báo cáo kết quả quan trắc môi trường đợt 2 năm 2024 cho Nhà máy nhiệt điện Cao Ngạn - Công ty nhiệt điện Cao Ngạn -TKV, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
4	Kế hoạch	K3.13.1
5	Loại mẫu	Khí thải
6	Ký hiệu mẫu	KTOK-3.13.1-1
7	Vị trí mẫu	Tại ống khói lò hơi
8	Tọa độ	Kinh độ: 105o48'54,4" Vĩ độ: 21o36'46,8"
9	Tình trạng mẫu	Mẫu được lấy và bảo quản theo US EPA method 29
10	Ngày lấy mẫu	13/5/2024
11	Ngày phân tích	15/5/2024 đến 24/5/2024

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN 19:2009/BTNMT (B)
1	Hg(**)	US EPA method 29	mg/Nm ³	<0,00001	-

Thái Nguyên, ngày 24 tháng 5 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

PHỤ TRÁCH QA/QC

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC

Trịnh Đức Cường

Phạm Thị Thanh Thủy



Phạm Thị Nga

Ghi chú:

- Kết quả chỉ đúng với mẫu phân tích
- Những chỉ tiêu có dấu ** là những chỉ tiêu thầu phụ, nhà thầu phụ Viện Khoa học công nghệ năng lượng và môi trường - VIMCERTS 079
- Giá trị sau dấu < thể hiện giá trị giới hạn định lượng của phương pháp
- QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và một số chất vô cơ



SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH THÁI NGUYÊN
TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Add: 425A - Đường Phan Đình Phùng - Thành phố Thái Nguyên
Tel: (0208) 3750876; Fax: (0208) 3657366; Email: cemp@vnn.vn



VILAS 154

Số 1151/2024

IOTTNMT-KO

VIMCERTS 024

KẾT QUẢ ĐO, PHÂN TÍCH

1	Đơn vị	Công ty Nhiệt điện Cao Ngạn - TKV
2	Địa chỉ	Ngõ 719, đường Dương Tự Minh, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
3	Nội dung	Lập báo cáo kết quả quan trắc môi trường đợt 2 năm 2024 cho Nhà máy nhiệt điện Cao Ngạn - Công ty nhiệt điện Cao Ngạn -TKV, phường Quan Triều, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
4	Kế hoạch	K3.13.1
5	Loại mẫu	Không khí
6	Ký hiệu mẫu	KK-3.13.1-1
7	Vị trí mẫu	Tại khu vực lò hơi số 1
8	Tọa độ	Kinh độ: 105o48'58,1" Vĩ độ: 21o36'46,9"
9	Tình trạng mẫu	Mẫu được lấy và bảo quản theo TCVN 7878-2:2018; TCVN 6963:2001
10	Ngày lấy mẫu	13/5/2024
11	Ngày phân tích	14/5/2024 đến 22/5/2024

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN 24:2016/BYT
1	Tiếng ồn	TCVN 7878-2:2018	dBA	80,2	85
2	Độ rung(*)	TCVN 6963:2001	dB	38,3	-

Thái Nguyên, ngày 23 tháng 5 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

PHỤ TRÁCH QA/QC

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC

Trịnh Đức Cường

Phạm Thị Thành Thúy

Phạm Thị Nga

Trịnh Đức Cường

Phạm Thị Thành Thúy

Phạm Thị Nga

Ghi chú:

- Kết quả chỉ đúng với mẫu phân tích
- Những chỉ tiêu có dấu * là những chỉ tiêu chưa được công nhận theo ISO 17025:2017
- Giá trị sau dấu < thể hiện giá trị giới hạn định lượng của phương pháp
- QCVN 24:2016/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn - mức tiếp xúc cho phép tiếng ồn tại nơi làm việc

