



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 07605/2023/PKQ (4639.01A2311.095)

Đơn vị yêu cầu thử nghiệm : Công ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo
Địa chỉ : Xóm Suối Cát, xã Hà Thượng, huyện Đại Từ, tỉnh Thái Nguyên
Loại mẫu : Khí thải
Số lượng mẫu : 1
Thời gian lấy mẫu : 13/11/2023
Thời gian thử nghiệm : 13/11/2023 - 24/11/2023

TT	Thông số	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả	QCVN 19:2009/ BTNMT
				NPMC-Vonfram dryer: Lò sấy Vonfram nhà máy Núi Pháo	Cmax*
1	Nhiệt độ ^(b)	QT-HT.03	°C	190	-
2	Áp suất ^(b)	QT-HT.03	Pa	23,7	-
3	Lưu lượng ^(b)	US EPA Method 2	m ³ /h	1052	-
4	Khối lượng mol phân tử khí khô ^(b)	US EPA Method 3	g/mol	29,11	-
5	Vận tốc ^(b)	US EPA Method 2	m/s	6,7	-
6	Hàm ẩm ^(b)	US EPA Method 4	%	21	-
7	Bụi tổng ^(b)	US EPA Method 5	mg/Nm ³	173,3	280
8	H ₂ S ^(b)	Jis K 0108: 2010	mg/Nm ³	<3	10,5
9	SO ₂ ^(b)	HD-HTKT	mg/Nm ³	<5	700
10	NO _x , (tính theo NO ₂) ^(b)	HD-HTKT	mg/Nm ³	28,8	1190
11	O ₂ ^(b)	QT-HT.03	%	18,83	-

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.

2. Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của Viện Công nghệ môi trường.

3. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.



VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM
VIỆN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
PHÒNG PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG
(VILAS 366 - VIMCERTS 079)

Địa chỉ: P800, nhà A30, số 18 Hoàng Quốc Việt, Quận Cầu Giấy, Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: (84-24) 3791 1654 Fax: (84-24) 3791 1203



TT	Thông số	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả	QCVN 19:2009/ BTNMT
				NPMC- Vonfram dryer: Lò sấy Vonfram nhà máy Núi Pháo	Cmax*
12	CO ^(b)	HD-HTKT	mg/Nm ³	<10	1400

Ghi chú:

- QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ;
- (*): K_p=1, K_v=1,4;
- (b): Thông số được Vimcerts chứng nhận đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường; ;
- (-): không xác định;
- NPMC-Vonfram dryer: Lò sấy Vonfram nhà máy Núi Pháo: 01A2311.095.

Hà Nội, ngày 24 tháng 11 năm 2023

PHÒNG PHÂN TÍCH
CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG

QA/QC

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Phạm Hải Long

Trần Văn Cường



Nguyễn Thành Đồng



1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.
2. Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của Viện Công nghệ môi trường.
3. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.