

Số/No: 23/TN5/0273-01

Trang/Page: 1/1  
 VIMCERTS 093/2023/0222

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

### TEST RESULT

**Tên mẫu thử:** Khí thải công nghiệp quạt hút phía Bắc.  
**Khách hàng:** Công ty TNHH Daiwa Plastics Thăng Long.  
**Ngày lấy mẫu, quan trắc:** 20/02/2023.  
**Thời gian thực hiện:** Từ ngày 20/02/2023 đến ngày 06/03/2023.

| STT | Tên chỉ tiêu                                 | Đơn vị             | Phương pháp thử        | QCTĐHN<br>01:2014/BTNMT<br>( $K_p = 1,0$ ; $K_v = 0,7$ ) | Kết quả           |
|-----|--|--------------------|------------------------|--|-------------------|
| 1   | SO <sub>2</sub>                              | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 6        | ≤ 350  | KPH (GPHH = 10,0) |
| 2   | NO <sub>x</sub> (tính theo NO <sub>2</sub> ) | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 7        | ≤ 595  | KPH (GPHH = 10,0) |
| 3   | CO   | mg/Nm <sup>3</sup> | TCVN 7242:2003         | ≤ 700  | KPH (GPHH = 10,0) |
| 4   | Bụi tổng                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 5        | ≤ 140  | < 15,0            |
| 5   | H <sub>2</sub> S                             | mg/Nm <sup>3</sup> | IS 11255 (part 4):2006 | ≤ 5,25   | KPH (GPHH = 0,5)  |
| 6   | HCl  | mg/Nm <sup>3</sup> | TCVN 7244:2003         | ≤ 35   | KPH (GPHH = 0,50) |
| 7   | THC  | mg/Nm <sup>3</sup> | CEN/TS 13649:2014      | -  | KPH (GPHH = 1,0)  |

**Ghi chú:** - QCTĐHN 01:2014/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ trên địa bàn thủ đô Hà Nội;  
 - K<sub>p</sub>: Hệ số lưu lượng nguồn thải; K<sub>v</sub>: Hệ số vùng, khu vực;  
 - KPH: Không phát hiện; GPHH: Giới hạn phát hiện; -: Không quy định.

**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM  
 MÔI TRƯỜNG VÀ HÓA CHẤT**

*Đặng Việt Lâm*

Hà Nội, ngày 06 tháng 03 năm 2023



**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
*Nguyễn Ngọc Châm*

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử.  
 This test results is value only for samples.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.  
 This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.  
 Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 23/TN5/0273-02

Trang/Page: 1/1

VIMCERTS 093/2023/0223

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

## TEST RESULT

Tên mẫu thử: Khí thải công nghiệp quạt hút phía Nam.

Khách hàng: Công ty TNHH Daiwa Plastics Thăng Long.

Ngày lấy mẫu, quan trắc: 20/02/2023.

Thời gian thực hiện: Từ ngày 20/02/2023 đến ngày 06/03/2023.

| STT | Tên chỉ tiêu                                 | Đơn vị             | Phương pháp thử        | QCTĐHN<br>01:2014/BTNMT<br>( $K_p = 1,0$ ; $K_v = 0,7$ ) | Kết quả           |
|-----|--|--------------------|------------------------|--|-------------------|
| 1   | SO <sub>2</sub>                              | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 6        | ≤ 350  | KPH (GHPH = 10,0) |
| 2   | NO <sub>x</sub> (tính theo NO <sub>2</sub> ) | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 7        | ≤ 595  | KPH (GHPH = 10,0) |
| 3   | CO   | mg/Nm <sup>3</sup> | TCVN 7242:2003         | ≤ 700  | KPH (GHPH = 10,0) |
| 4   | Bụi tổng                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA Method 5        | ≤ 140  | < 15,0            |
| 5   | H <sub>2</sub> S                             | mg/Nm <sup>3</sup> | IS 11255 (part 4):2006 | ≤ 5,25   | KPH (GHPH = 0,5)  |
| 6   | HCl  | mg/Nm <sup>3</sup> | TCVN 7244:2003         | ≤ 35   | KPH (GHPH = 0,50) |
| 7   | THC  | mg/Nm <sup>3</sup> | CEN/TS 13649:2014      | -  | KPH (GHPH = 1,0)  |

**Ghi chú:** - QCTĐHN 01:2014/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ trên địa bàn thủ đô Hà Nội;  
- K<sub>p</sub>: Hệ số lưu lượng nguồn thải; K<sub>v</sub>: Hệ số vùng, khu vực;  
- KPH: Không phát hiện; GHPH: Giới hạn phát hiện; -: Không quy định.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM  
MÔI TRƯỜNG VÀ HÓA CHẤT

Đặng Việt Lâm

Hà Nội, ngày 06 tháng 03 năm 2023

GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử.  
This test results is value only for samples.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.  
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.  
Name of sample and customer are written as customer's request.