



VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM  
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG VÀ MÔI TRƯỜNG  
PHÒNG NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN (R&D)  
(VILAS 366 - VIMCERTS 079)

Địa chỉ: Phòng 700, nhà A30, số 18 Hoàng Quốc Việt, Phường Nghĩa Đô, Hà Nội, Việt Nam  
Điện thoại: (84-24) 3791 2614 - 0912.532.513 Email: dcmt386@gmail.com



ISO/IEC 17025:2017



## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 01247/2026/PKQ (596.02A2602.159)

Đơn vị yêu cầu thử nghiệm : CÔNG TY CỔ PHẦN DỆT NHUỘM HẢI MINH  
Địa chỉ : Khu công nghiệp Bảo Minh, Xã Liên Minh, Tỉnh Ninh Bình, Việt Nam  
Loại mẫu : Khí thải  
Tình trạng mẫu : Bảo quản lạnh  
Số lượng mẫu : 1  
Thời gian lấy mẫu : 24/02/2026  
Thời gian thử nghiệm : 24/02/2026 - 10/03/2026

| TT | Thông số                                      | Phương pháp thử   | Đơn vị             | Mẫu khí tại nhà máy xử lý nước thải | QCVN 19:2009/<br>BTNMT | QCVN 20:2009/<br>BTNMT |
|----|-----------------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|
|    |                                               |                   |                    |                                     | Cột B                  | Nồng độ tối đa         |
| 1  | Lưu lượng <sup>(b)</sup>                      | US EPA 02         | m <sup>3</sup> /h  | 3.830                               | -                      | -                      |
| 2  | Hydro sunfua, H <sub>2</sub> S <sup>(b)</sup> | JIS K 0108:2010   | mg/Nm <sup>3</sup> | <1                                  | 7,5                    | -                      |
| 3  | Aniline <sup>(b)</sup>                        | CEN/TS 13649:2014 | mg/Nm <sup>3</sup> | <0,0001                             | -                      | 19                     |
| 4  | Cl <sub>2</sub> <sup>(b)</sup>                | US EPA 26A        | mg/Nm <sup>3</sup> | <0,1                                | 10                     | -                      |

### 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;
- QCVN 20:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với một số chất hữu cơ;
- (b): Thông số được Vimcerts chứng nhận đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường;
- (-): không xác định;
- Mẫu khí tại nhà máy xử lý nước thải: 02A2602.159.

Hà Nội, ngày 10 tháng 03 năm 2026

PHÒNG NGHIÊN CỨU VÀ  
PHÁT TRIỂN

QA/QC

KT. VIỆN TRƯỞNG  
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Phan Quang Thăng

Nguyễn Thị Hương



Nguyễn Quang Ninh