



## CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN FEC

Địa chỉ: Số 7, ngõ 71, đường Lương Văn Năm, P. Đình Kế, TP. Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang

Điện thoại: 02046 285 678 Email: : moitruong@fec.com.vn

Giấy chứng nhận hoạt động dịch vụ Quan trắc môi trường: VIMCERTS 279

Chứng chỉ công nhận ISO/IEC 17025:2017: VILAS 1315

### PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 09196/2023/PKQ.23.4313

#### I. THÔNG TIN CHUNG

|                  |   |
|------------------|---|
| Tên khách hàng   | Công ty Sika hữu hạn Việt Nam – Chi nhánh Bắc Ninh  |
| Địa chỉ          | Số 3, đường 9, KCN, đô thị và dịch vụ VSIP Bắc Ninh, thành phố Từ Sơn, tỉnh Bắc Ninh                  |
| Loại mẫu         | Nước thải   |
| Vị trí quan trắc | NT.01: Tại điểm xả vào hệ thống thu gom nước thải chung của KCN.<br>Toạ độ: X=21.081284, Y=105.979532 |
| Ngày quan trắc   | 31/08/2023  |
| Ngày phân tích   | 31/08/2023 đến 13/09/2023   |
| Ngày trả kết quả | 13/09/2023  |

#### II. KẾT QUẢ

| TT | Thông số   | Đơn vị         | Phương pháp phân tích | Kết quả             | Tiêu chuẩn KCN VSIP Bắc Ninh<br>Giá trị giới hạn |
|----|--|----------------|-----------------------|---------------------|--|
|    |  |                |                       | NT.01               |  |
| 1  | pH(*)  | -              | TCVN 6492:2011        | 7,40                | 6 ÷ 9  |
| 2  | Nhiệt độ   | °C             | SMEWW 2550B: 2017     | 21,8                | 40   |
| 3  | TSS(*)   | mg/L           | TCVN 6625:2000        | 24                  | 400  |
| 4  | COD  | mg/L           | SMEWW 5220C:2017      | 36                  | 600  |
| 5  | BOD <sub>5</sub> (*)                                   | mg/L           | SMEWW 5210B:2017      | 14                  | 400  |
| 6  | Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )<br>(tính theo N) | mg/L           | TCVN 5988:1995        | <0,6                | 8  |
| 7  | Tổng Photpho<br>(tính theo P)                          | mg/L           | TCVN 6202: 2008       | KPH<br>(MDL=0,02)   | 5  |
| 8  | Tổng Nitơ  | mg/L           | TCVN 6638: 2000       | KPH<br>(MDL=3)      | 20   |
| 9  | Chì (Pb)   | mg/L           | SMEWW 3113B:2017      | KPH<br>(MDL=0,001)  | 0,1  |
| 10 | Cadimi (Cd)  | mg/L           | SMEWW 3113B:2017      | KPH<br>(MDL=0,0005) | 0,05   |
| 11 | Asen (As)  | mg/L           | SMEWW 3114B:2017      | KPH<br>(MDL=0,0005) | 0,05   |
| 12 | Thủy ngân (Hg)   | mg/L           | SMEWW 3112B:2017      | KPH<br>(MDL=0,0005) | 0,005  |
| 13 | Tổng dầu mỡ khoáng                                     | mg/L           | SMEWW 5520B&F:2017    | 1,0                 | 5  |
| 14 | Coliform   | MPN/<br>100 mL | TCVN 6187-2:1996      | 2.300               | 5.000  |

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm do khách hàng gửi tới hoặc nhân viên Công ty cổ phần tập đoàn FEC trực tiếp lấy;

2. Các kết quả ghi trong phiếu này chỉ có giá trị tại thời điểm lấy mẫu hoặc nhận mẫu gửi.

3. Quá thời hạn lưu mẫu, Công ty không giải quyết việc khiếu nại kết quả phân tích;

BM03.QT/CL09 - LBH: 01





## CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN FEC

Địa chỉ: Số 7, ngõ 71, đường Lương Văn Năm, P. Dĩnh Kế, TP. Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang

Điện thoại: 02046 285 678 Email: : moitruong@fec.com.vn

Giấy chứng nhận hoạt động dịch vụ Quan trắc môi trường: VIMCERTS 279

Chứng chỉ công nhận ISO/IEC 17025:2017: VILAS 1315

KHÁC BIỆT TẠO NÊN GIÁ TRỊ

Số: 09196/2023/PKQ.23.4313

### Ghi chú:

- Tiêu chuẩn KCN VSIP Bắc Ninh: Tiêu chuẩn kỹ thuật về nước thải của KCN VSIP Bắc Ninh;
- KPH: Không phát hiện. Kết quả phân tích mẫu thấp hơn Giới hạn phát hiện MDL của phương pháp;
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp thử;
- " < ": Kết quả nhỏ hơn giới hạn định lượng (LOQ) của phương pháp;
- (-): Không quy định;
- (\*): Thông số đã được công nhận Vilas.

NGƯỜI LẬP

Nguyễn Thị Lan Anh

TRƯỞNG PHÒNG  
PHÂN TÍCH

Lê Thị Khánh

Bắc Giang, ngày 13 tháng 09 năm 2023

ĐẠI DIỆN CÔNG TY



TỔNG GIÁM ĐỐC  
Nguyễn Văn Hào





CÔNG TY CỔ PHẦN LIÊN MINH MÔI TRƯỜNG VÀ XÂY DỰNG  
TRUNG TÂM PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG CAO  
(VILAS 968 – VIMCERTS 185 – CV 2345/SVT – NVVY)

Địa chỉ PTN: Tòa nhà số 44, Galaxy 4, Phố Tố Hữu, Phường Vạn Phúc, Quận Hà Đông, Thành Phố Hà Nội  
ĐT: 024 32239007 Web: lienminhmoitruong.com.vn

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 08780/2023/PKQ-LMMT/23.4294

Tên khách hàng : Công ty Cổ phần EJC – Chi nhánh Bắc Ninh

Địa chỉ : Số 18, ngõ 7, khu tập thể Công Tiên, Phường Vệ An, TP. Bắc Ninh, Bắc Ninh

Địa điểm quan trắc : Công ty Sika hữu hạn Việt Nam - Chi nhánh Bắc Ninh – Số 3, đường 9, Khu công nghiệp VSIP, thị xã Từ Sơn, tỉnh Bắc Ninh

Số lượng mẫu: 05

Loại mẫu : Khí thải

Ngày quan trắc : 31/08/2023

Ngày trả kết quả : 08/09/2023

| Stt | Thông số                                     | Đơn vị             | Kết quả |       |       |       |       | Phương pháp thử nghiệm | QCVN 19:2009/<br>BTNMT<br>Cột B |
|-----|--|--------------------|---------|-------|-------|-------|-------|------------------------|---------------------------------|
|     |  |                    | KT1     | KT2   | KT3   | KT4   | KT5   |                        |                                 |
| 1   | CO   | mg/Nm <sup>3</sup> | 2       | 2     | 2     | 2     | <1,14 | SOP. QT. KT. 08        | 1.000                           |
| 2   | NO <sub>x</sub> (tính theo NO <sub>2</sub> ) | mg/Nm <sup>3</sup> | <1,88   | <1,88 | <1,88 | <1,88 | <1,88 | SOP. QT. KT. 08        | 850                             |
| 3   | SO <sub>2</sub>                              | mg/Nm <sup>3</sup> | <2,62   | <2,62 | <2,62 | <2,62 | <2,62 | SOP. QT. KT. 08        | 500                             |
| 4   | Bụi tổng                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 48      | 35    | 46    | 40    | 36    | US EPA Method 5        | 200                             |
| 5   | Formaldehyde                                 | mg/Nm <sup>3</sup> | KPH     | KPH   | KPH   | KPH   | KPH   | PD CEN/TS 13649:2014   | 20 <sup>(1)</sup>               |
| 6   | Naphtalen                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | KPH     | KPH   | KPH   | KPH   | KPH   | PD CEN/TS 13649:2014   | 150 <sup>(1)</sup>              |

### Ghi chú:

- Vị trí lấy mẫu:

- + KT1: Khí thải tại ống thoát khí số 1;
- + KT2: Khí thải tại ống thoát khí số 2;
- + KT3: Khí thải tại ống thoát khí số 3;
- + KT4: Khí thải tại ống thoát khí số 4;
- + KT5: Khí thải tại ống thoát khí khu vực sơn bột;

### Chú thích:

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm của Khách hàng đưa đến hoặc mẫu do PTN lấy về;
2. Kết quả NTP được đánh dấu (\*);
3. Chỉ tiêu được công nhận Vilas (#);
4. Quá thời hạn lưu mẫu, Công ty không giải quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm;
5. Không được sao chép một phần kết quả phân tích nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty.



**CÔNG TY CỔ PHẦN LIÊN MINH MÔI TRƯỜNG VÀ XÂY DỰNG**  
**TRUNG TÂM PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG CAO**  
(VILAS 968 – VIMCERTS 185 – CV 2345/SYT – NVY)  
Địa chỉ PTN: Tòa nhà số 44, Galaxy 4, Phố Tố Hữu, Phường Vạn Phúc, Quận Hà Đông, Thành Phố Hà Nội  
ĐT: 024 32239007 Web: [liennhinhmoitruong.com.vn](http://liennhinhmoitruong.com.vn)

- Quy chuẩn so sánh:**
- + QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ;
  - + <sup>(1)</sup>QCVN 20:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với một số chất hữu cơ;
  - + KPH: Không phát hiện. Kết quả phân tích mẫu thấp hơn Giới hạn phát hiện MDL của phương pháp.

**NGƯỜI LẬP PHIẾU**

**Dương Thị Minh Châu**

**KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG**  
QA/QC

**Đỗ Văn Đông**

Hà Nội, ngày 08 tháng 09 năm 2023

**DAI DIỆN CÔNG TY**  
**TRƯỞNG PHÒNG**



**Nguyễn Thế Năng**

**Chú thích:**

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm của Khách hàng đưa đến hoặc mẫu do PTN lấy về;
2. Kết quả NTP được đánh dấu (\*);
3. Chỉ tiêu được công nhận Vilas (#);
4. Quá thời hạn lưu mẫu, Công ty không giải quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm;
5. Không được sao chép một phần kết quả phân tích nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty.

BM.73.03

Lần ban hành: 02.20

Trang: 2/2