

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 2398/05-26

Mã mẫu: 2605NT442 (183/05-26) Trang : 1/2

**Đơn vị yêu cầu** : CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHIỆP MINH HƯNG - SIKICO  
**Địa chỉ lấy mẫu** : Lô HT1, Đường N6, Khu phố Đồng Nơ 5, Khu Công nghiệp Minh Hưng - Sikico, Phường Tân Khai, Thành phố Đồng Nai, Việt Nam  
**Ngày lấy (nhận) mẫu** : 14/05/2026 **Ngày trả kết quả:** 21/05/2026  
**Thời gian lưu mẫu** : 5 ngày kể từ ngày trả kết quả  
**Loại mẫu** : Nước thải  
**Mô tả mẫu** : Nước trong, có màu vàng  
**Điều kiện lấy mẫu** : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường  
**Ký hiệu/vị trí lấy mẫu** : Sau hệ thống xử lý nước thải



| STT | Thông số  | Đơn vị | Phương pháp Phân tích                | Kết quả          | QCVN 40:2011/BTNMT Cột A Kq=0,9 ; Kf=0,9 |
|-----|---|--------|--------------------------------------|------------------|--|
| 1   | Nhiệt độ <sup>(a)</sup>                                   | °C     | SMEWW 2550.B:2023                    | 30,7             | 40                                       |
| 2   | pH <sup>(a)</sup>   | -      | TCVN 6492:2011                       | 7,70             | 6 - 9                                    |
| 3   | Clo dư <sup>(a)</sup>                                     | mg/L   | SMEWW 4500.Cl.G:2023                 | 0,28             | 0,81                                     |
| 4   | Độ màu <sup>(a)</sup>                                     | Pt-Co  | SMEWW 2120.C:2023                    | 28,1             | 50                                       |
| 5   | TSS <sup>(a)</sup>  | mg/L   | TCVN 6625:2000                       | 9                | 40,5                                     |
| 6   | BOD <sub>5</sub> <sup>(a)</sup>                           | mg/L   | TCVN 6001-1:2021                     | 21               | 24,3                                     |
| 7   | COD <sup>(a)</sup>  | mg/L   | SMEWW 5220.C:2023                    | 52               | 60,75                                    |
| 8   | Sunfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(a)</sup>                  | mg/L   | SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2023 | KPH<br>MDL=0,03  | 0,162                                    |
| 9   | Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(a)</sup>                   | mg/L   | SMEWW 4500-F <sup>-</sup> .B&D:2023  | KPH<br>MDL=0,03  | 4,05                                     |
| 10  | Clorua (Cl <sup>-</sup> ) <sup>(a)</sup>                  | mg/L   | TCVN 6194:1996                       | 348              | 405                                      |
| 11  | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N) <sup>(a)</sup> | mg/L   | TCVN 5988:1995                       | KPH<br>MDL=0,6   | 4,05                                     |
| 12  | Tổng N <sup>(a)</sup>                                     | mg/L   | TCVN 6638:2000                       | <9,0             | 16,2                                     |
| 13  | Tổng P <sup>(a)</sup>                                     | mg/L   | TCVN 6202:2008                       | 0,74             | 3,24                                     |
| 14  | Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(a)</sup>                  | mg/L   | SMEWW 4500-CN <sup>-</sup> .C&E:2023 | KPH<br>MDL=0,003 | 0,054                                    |

Mã mẫu: 2605NT442 (183/05-26) Trang : 2/2

QC  
 CVN  
 40:2011/BTNMT  
 Cột A  
 Kq=0,9 ; Kf=0,9

| STT | Thông số                                    | Đơn vị    | Phương pháp Phân tích                     | Kết quả               |         |
|-----|---|-----------|---|-----------------------|---------|
| 15  | Tổng phenol <sup>(a)</sup>                  | mg/L      | SMEWW 5530.B&C:2023                       | KPH<br>MDL=0,003      | 0,081   |
| 16  | Crôm VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(a)</sup>  | mg/L      | SMEWW 3500-Cr.B:2023                      | KPH<br>MDL=0,003      | 0,0405  |
| 17  | Crôm III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(a)</sup> | mg/L      | SMEWW 3500-Cr.B:2023<br>SMEWW 3111.B:2023 | KPH<br>MDL=0,032      | 0,162   |
| 18  | Thủy ngân (Hg) <sup>(a)</sup>               | mg/L      | SMEWW 3112.B:2023                         | KPH<br>MDL=0,0003     | 0,00405 |
| 19  | Sắt (Fe) <sup>(a)</sup>                     | mg/L      | US EPA 200.7                              | 0,114                 | 0,81    |
| 20  | Mangan (Mn) <sup>(a)</sup>                  | mg/L      | US EPA 200.7                              | <0,015                | 0,405   |
| 21  | Đồng (Cu) <sup>(a)</sup>                    | mg/L      | US EPA 200.7                              | 0,078                 | 1,62    |
| 22  | Kẽm (Zn) <sup>(a)</sup>                     | mg/L      | US EPA 200.7                              | 0,061                 | 2,43    |
| 23  | Niken (Ni) <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | US EPA 200.7                              | 0,035                 | 0,162   |
| 24  | Chì (Pb) <sup>(a)</sup>                     | mg/L      | US EPA 200.7                              | KPH<br>MDL=0,014      | 0,081   |
| 25  | Cadimi (Cd) <sup>(a)</sup>                  | mg/L      | US EPA 200.7                              | KPH<br>MDL=0,0017     | 0,0405  |
| 26  | Asen (As) <sup>(a)</sup>                    | mg/L      | US EPA 200.7                              | KPH<br>MDL=0,008      | 0,0405  |
| 27  | Tổng dầu, mỡ khoáng <sup>(a)</sup>          | mg/L      | SMEWW 5520.B&F:2023                       | KPH<br>MDL=1,0        | 4,05    |
| 28  | Tổng hoạt độ phóng xạ α <sup>(a)</sup>      | Bq/L      | TCVN 6053:2011                            | KPH<br>MDL=0,02       | 0,1     |
| 29  | Tổng hoạt độ phóng xạ β <sup>(a)</sup>      | Bq/L      | TCVN 6219:2011                            | KPH<br>MDL=0,3        | 1,0     |
| 30  | Tổng Coliform <sup>(a)</sup>                | MPN/100mL | SMEWW 9221.B:2023                         | 8,2 x 10 <sup>2</sup> | 3.000   |

**Ghi chú:**

**KPH:** Không phát hiện (<MDL)

**MDL:** Giới hạn phát hiện của phương pháp

**QC VN 40:2011/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận

(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận

(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

**PHÒNG THỬ NGHIỆM**  
**Trưởng phòng**

**HOÀNG VĂN NAM**

**KT. GIÁM ĐỐC**  
**Phó Giám đốc**  
**TRUNG TÂM**  
**MÔI TRƯỜNG VÀ**  
**SINH THÁI**  
**ỨNG DỤNG**  
**HOÀNG VĂN TÍN**