



Mã số/ Ref. No: 02387/2024/PKQ (24.2386)



## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

### TEST REPORT

1. Tên khách hàng/ Client's Name: TRUNG TÂM PHÂN TÍCH VÀ PHÁT TRIỂN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ
2. Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location: CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN KHU CÔNG NGHIỆP VĨNH LỘC - Lô A59/I, đường số 7, Khu công nghiệp Vĩnh Lộc, Phường Bình Hưng Hòa B, Quận Bình Tân, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
3. Loại mẫu/ Type of sample: Nước thải
4. Thông tin mẫu/ Sample information:

| Mã số mẫu/ Sample code | Vị trí lấy mẫu (Tên mẫu)/ Sampling locations | Tọa độ/ Coordinate   |
|------------------------|--|----------------------|
| 24.2386.NT.02          | Nước thải đầu ra Hệ thống xử lý nước thải    | X=1197749, Y=0592265 |

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) / Sample date (Sample receipt): 13/05/2024

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 22/05/2024

7. Bảng kết quả/ Results table

| STT/<br>No. | Thông số/<br>Parameters                                     | Đơn vị/<br>Unit | Phương pháp thử nghiệm/<br>Testing methods | Kết quả/<br>Testing result | Thông số<br>so sánh |
|-------------|---|-----------------|--|----------------------------|---------------------|
|             |   |                 |  | 24.2386.NT.02              |                     |
| 1           | Cr (III) <sup>(c)</sup>                                     | mg/L            | SMEWW 3113B:2017 +<br>SMEWW 3500-Cr.B:2017 | KPH<br>(MDL=0,004)         | 0,81                |
| 2           | Chì <sup>(c)</sup>  | mg/L            | SMEWW 3113B:2017                           | KPH<br>(MDL=0,002)         | 0,405               |
| 3           | pH <sup>(a,b)</sup>   | -               | TCVN 6492:2011                             | 6,72                       | 5,5 ÷ 9             |
| 4           | Nhiệt độ <sup>(a,b)</sup>                                   | °C              | SMEWW 2550B: 2017                          | 31                         | 40                  |
| 5           | Clo dư <sup>(a,b)</sup>                                     | mg/L            | HDCV/ĐN-H08                                | 1,06                       | 1,62                |
| 6           | Độ màu <sup>(a,b)</sup>                                     | Pt-Co           | SMEWW 2120C:2017                           | 16,9                       | 121,5               |
| 7           | TSS <sup>(a,b)</sup>  | mg/L            | TCVN 6625:2000                             | KPH<br>(MDL=5)             | 80                  |
| 8           | COD <sup>(a,b)</sup>  | mg/L            | SMEWW 5220C:2017                           | 19,2                       | 121,5               |
| 9           | BOD <sub>5</sub> <sup>(a,b)</sup>                           | mg/L            | TCVN 6001-1:2008                           | 6,4                        | 40,5                |
| 10          | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N) <sup>(a,b)</sup> | mg/L            | SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&F:2017       | 0,69                       | 8,1                 |
| 11          | F <sup>-</sup> <sup>(a,b)</sup>                             | mg/L            | SMEWW 4500-F <sup>-</sup> .B&D:2017        | 0,246                      | 8,1                 |
| 12          | S <sup>2-</sup> <sup>(a,b)</sup>                            | mg/L            | SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2017       | KPH<br>(MDL=0,03)          | 0,405               |
| 13          | Tổng N <sup>(a,b)</sup>                                     | mg/L            | TCVN 6638:2000                             | <10                        | 32                  |
| 14          | Tổng P <sup>(a,b)</sup>                                     | mg/L            | TCVN 6202:2008                             | 0,45                       | 4,8                 |

1. Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample

2. Không được sao chép một cách không đầy đủ hoặc không có sự chấp thuận của công ty/ This report will not be reproduced except in full, without approval of company





# CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ

DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.66604779 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamSATmoitruong.com.vn

VIMCERTS  
292

| STT | Chỉ số                              | Đơn vị    | Quy chuẩn            | Đơn vị              | Giá trị |
|-----|-------------------------------------|-----------|----------------------|---------------------|---------|
| 15  | Fe <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3111B:2017     | KPH<br>(MDL=0,02)   | 4,05    |
| 16  | CN <sup>(a,b)</sup>                 | mg/L      | TCVN 6181:1996       | KPH<br>(MDL=0,003)  | 0,081   |
| 17  | Cl <sup>(a,b)</sup>                 | mg/L      | TCVN 6194:1996       | 414                 | 810     |
| 18  | Coliform <sup>(a,b)</sup>           | MPN/100mL | SMEWW 9221B:2017     | KPH<br>(MDL=2)      | 5.000   |
| 19  | Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(a)</sup>   | mg/L      | SMEWW 5520B&F:2017   | KPH<br>(MDL=0,3)    | 8,0     |
| 20  | Dầu mỡ động thực vật <sup>(a)</sup> | mg/L      | SMEWW 5520B&F:2017   | KPH<br>(MDL=0,3)    | 16,2    |
| 21  | Tổng Phenol <sup>(a,b)</sup>        | mg/L      | SMEWW 5530B&C:2017   | KPH<br>(MDL=0,002)  | 0,405   |
| 22  | As <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3114B:2017     | KPH<br>(MDL=0,0003) | 0,081   |
| 23  | Cu <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3111B:2017     | KPH<br>(MDL=0,03)   | 1,62    |
| 24  | Zn <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3111B:2017     | KPH<br>(MDL=0,01)   | 2,43    |
| 25  | Mn <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3111B:2017     | KPH<br>(MDL=0,02)   | 0,81    |
| 26  | Ni <sup>(a)</sup>                   | mg/L      | SMEWW 3111B:2017     | KPH<br>(MDL=0,05)   | 0,405   |
| 27  | Crom (VI) <sup>(a,b)</sup>          | mg/L      | SMEWW 3500-Cr.B:2017 | KPH<br>(MDL=0,003)  | 0,081   |
| 28  | Hg <sup>(a,b)</sup>                 | mg/L      | SMEWW 3112B:2017     | KPH<br>(MDL=0,0003) | 0,008   |
| 29  | Cd <sup>(a,b)</sup>                 | mg/L      | TCVN 6197:2008       | KPH<br>(MDL=0,03)   | 0,081   |

#### Chú thích/ Remarks:

- (a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận/ The parameter has been recognized by the Ministry of Natural Resources and Environment.
- (b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.
- (c): Thông số gửi nhà thầu phụ/ The parameters sent to subcontractors.
- KPH: Không phát hiện (<MDL)/ Not detected
- (1): Giá trị giới hạn tối đa theo giấy phép xả thải của "Công ty TNHH Một thành viên Khu công nghiệp Vĩnh Lộc".

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

TP. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 05 năm 2024

GIÁM ĐỐC

Director



ĐOÀN THỊ THỦY