

## PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH - TEST REPORT

- |   |   |
|---|---|
| 1. Tên khách hàng/ Customer:            | CÔNG TY TNHH MTV THOÁT NƯỚC ĐÔ THỊ TP.HCM |
| 2. Dự án/ Project                       | NHÀ MÁY XỬ LÝ NƯỚC THẢI BÌNH HƯNG HÒA     |
| 3. Địa chỉ/ Address:                    | Phường Bình Hưng Hòa, TP Hồ Chí Minh      |
| 4. Loại mẫu/ Type of sample:            | Nước thải                                 |
| 5. Ngày lấy mẫu/ Receipt of sample:     | 11/09/2025                                |
| 6. Số lượng mẫu/ Quantity of sample:    | 01  |
| 7. Thông tin mẫu/ Information of sample |   |

Mã số mẫu (Sample code)	Vị trí lấy mẫu (Sampling locations)	Tọa độ/ (Coordinates)	Phương pháp lấy và bảo quản mẫu (Method of sample collection and preservation)	Tình trạng mẫu (Sample description)
STE.25.0849	Nước thải tại máng thu nước sau các hồ hoàn thiện trước khi xả ra kênh Nước Đen (mẫu trộn tại hồ thu nước đầu ra M13 và M23)	X: 1193220 Y: 593625	TCVN 6663-1:2011; TCVN 5999:1995; TCVN 6663-3:2016; TCVN 8880: 2011.	Vàng nhạt

### 8. Kết quả phân tích/ Test results:

STT (No)	Thông số phân tích (Analysis parameters)	Đơn vị (Unit)	Phương pháp thử (Analytical method)	LOD (Limit of Detection)	Kết quả (Result)	QCVN 14:2025/ BTNMT; Cột B; F>20.000; Bảng 1
					STE.25.0849	
1.	Nhiệt độ	°C	SMEWW 2550B:2023	0 ÷ 50	26,82	-
2.	pH	--	TCVN 6492:2011	0 ÷ 12	8,38	6 – 9
3.	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) <sup>(*)</sup>	mg/L	STE-HDLM-N	0 ÷ 100	156	-
4.	Độ màu	Pt-Co	SMEWW 2120C:2023	3,0	23	-
5.	Nhu cầu oxy hóa học (COD)	mg/L	SMEWW 5220C:2023	4,5	31	≤ 60
6.	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/L	SMEWW 2540D:2023	3,0	16	≤ 40
7.	Sunfua (S <sup>2-</sup> )	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2023	0,05	KPH	≤ 0,5
8.	Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&F:2023	0,015	1,1	≤ 8,0
9.	Tổng Nitơ	mg/L	TCVN 6638:2000	3,0	9,3	≤ 25
10.	Tổng Phosphor	mg/L	SMEWW 4500-P.B&E:2023	0,03	0,54	≤ 4,0
11.	Clo dư	mg/L	TCVN 6225-3:2011	0,3	< 1	-
12.	Sắt (Fe)	mg/L	US EPA Method 200.7	0,03	0,21	-
13.	Coliform	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023	1,8	20	≤ 5.000
14.	Nhu cầu oxy sinh hoá (BOD <sub>5</sub> ) <sup>(1)</sup>	mg/L	SMEWW 5210B:2017	1,0	7	≤ 25
15.	Asen (As) <sup>(1)</sup>	mg/L	SMEWW 3125B:2017	0,001	KPH	-
16.	Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(1)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	0,3	KPH	-

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử và tại thời điểm đo hoặc nhận mẫu.
- Thời gian lưu mẫu 5 ngày kể từ ngày trả kết quả. Không lưu đối với mẫu khí, vi sinh.
- Hết thời gian lưu mẫu, PTN không giải quyết khiếu nại kết quả phân tích.

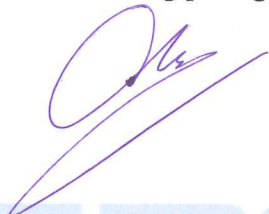
**VIMCERTS 329**

STT (No)	Thông số phân tích (Analysis parameters)	Đơn vị (Unit)	Phương pháp thử (Analytical method)	LOD (Limit of Detection)	Kết quả (Result)	QCVN 14:2025/ BTNMT; Cột B; F>20.000; Bảng 1
					STE.25.0849	
17.	Dầu mỡ động, thực vật <sup>(1)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	0,3	KPH	≤10
18.	Tổng các chất hoạt động bề mặt <sup>(1)</sup>	mg/L	SMEWW 5540.B&C:2017	0,03	KPH	≤5,0

**\* Ghi chú/Notes:**

- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- LOD: Giới hạn phát hiện - Kết quả chất phân tích nhỏ hơn hoặc bằng LOD được báo cáo là không phát hiện (KPH).
- LOQ: Giới hạn định lượng - Khi chất phân tích được phát hiện nhưng nồng độ nhỏ hơn LOQ, thì kết quả sẽ được thể hiện là <LOQ.
- <sup>(1)</sup>: Chỉ tiêu được thực hiện bởi thầu phụ Vimcerts số 032
- <sup>(\*)</sup>: Đơn vị được quy đổi theo yêu cầu của khách hàng.

**Trưởng phòng**



**Nguyễn Cao Chánh**

**Tổng Giám đốc**



**Trần Văn Đăng**



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử và tại thời điểm đo hoặc nhận mẫu.
- Thời gian lưu mẫu 5 ngày kể từ ngày trả kết quả. Không lưu đối với mẫu khí, vi sinh.
- Hết thời gian lưu mẫu, PTN không giải quyết khiếu nại kết quả phân tích.