



Mã số/ Ref. No: 00807/2025/PKQ (25.541)



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

1. Tên khách hàng/ Client's Name: CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN TÍN NGHĨA
2. Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location: TRẠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG KCN TAM PHƯỚC - Đường số 2, KCN Tam Phước, Phường Tam Phước, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai
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
25.0541.NT.03	Nước thải đầu vào Hệ thống Xử lý nước thải	X=1201153, Y=410639

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) / Sample date (Sample receipt): 21/02/2025

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 28/02/2025

7. Bảng kết quả/ Results table

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result	QCVN 40:2011/ BTNMT
				25.0541.NT.03	Cmax ⁽¹⁾
1	pH ^(a)	-	TCVN 6492:2011	6,76	6 ÷ 9
2	Nhiệt độ ^(a)	°C	SMEWW 2550B:2023	31,2	40
3	Clo dư ^(a)	mg/L	HDCV/ĐN-H08	0,34	0,81
4	Độ màu ^(a)	Pt-Co	SMEWW 2120C:2023	25,1	50
5	TSS ^(a)	mg/L	TCVN 6625:2000	42	40,5
6	COD ^(a)	mg/L	SMEWW 5220C:2023	89,6	60,75
7	BOD ₅ ^(a)	mg/L	TCVN 6001-1:2021	45,4	24,3
8	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&C:2023	13,4	4,05
9	F ⁻ ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-F.B&D:2023	0,778	4,05
10	S ²⁻ ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2023	0,841	0,162
11	Tổng Nito ^(a)	mg/L	TCVN 6638:2000	29,7	16,2
12	Tổng Phosphor ^(a)	mg/L	TCVN 6202:2008	0,37	3,24
13	Fe ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,19	0,81
14	CN ⁻ ^(a)	mg/L	TCVN 6181:1996	KPH (MDL=0,003)	0,0567

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: 0971846393 Email: mt-daiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamساتmoitruong.com.vn



15	Coliform ^(a,b)	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023	1,7x10 ³	3.000
16	Pb ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (MDL=0,0015)	0,081
17	Crom (III) (Cr ³⁺) ^(a)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (MDL=0,025)	0,162
18	Polyclobiphenyl (PCBs) ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,00243
	PCB 18	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 44	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 141	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 153	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 206	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
19	Tổng dầu. mỡ khoáng ^(a)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	KPH (MDL=1)	4,05
20	Tổng Phenol ^(a)	mg/L	SMEWW 5530C:2023	KPH (MDL=0,001)	0,081
21	As ^(a)	mg/L	SMEWW 3114C:2023	KPH (MDL=0,001)	0,0405
22	Cu ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,03)	1,62
23	Zn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,24	2,43
24	Mn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,13	0,405
25	Ni ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,04)	0,162
26	Crom VI (Cr ⁶⁺) ^(a)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (MDL=0,003)	0,0405
27	Hg ^(a)	mg/L	TCVN 7877:2008	KPH (MDL=0,0003)	0,00405
28	Cd ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (MDL=0,001)	0,0405
29	Tổng hóa chất BVTV Clo hữu cơ ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,0405
	4,4 - DDD	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	4,4 - DDE	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	4,4 - DDT	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	

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: 0971846393 Email: mt-daiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamsatmoitruong.com.vn



	<i>Aldrin</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Dieldrin</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Gamma - BHC (Lindane)</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Heptachlor</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Heptachlor Epoxide</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
30	Tổng hóa chất BVTV Phosphor hữu cơ ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,243
	<i>Malathion</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Parathion - Ethyl (Parathion)</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Diazinon</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	

Chú thích/ Remarks:
1. (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.
2. KPH: Không phát hiện (<MDL)/ Not detected
3. (1): Cột A, K_q = 0,9 và K_r = 0,9

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

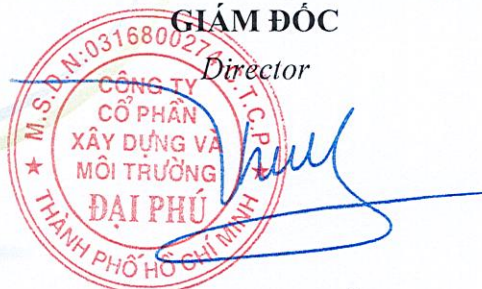
Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

TP. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 02 năm 2025

GIÁM ĐỐC

Director



ĐOÀN THỊ THỦY



Mã số/ Ref. No: 01421/2025/PKQ (25.785)



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

1. Tên khách hàng/ Client's Name: **CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN TÍN NGHĨA**
2. Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location: **TRẠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG KCN TAM PHƯỚC - Đường số 2, KCN Tam Phước, Phường Tam Phước, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai**
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
25.0785.NT.04	Nước thải đầu ra Hệ thống Xử lý nước thải	X=1201119, Y=410627

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) /Sample date (Sample receipt): 24/02/2025

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 03/03/2025

7. Bảng kết quả/ Results table

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result	QCVN 40:2011/ BTNMT
				25.0785.NT.04	C _{max} ⁽¹⁾
1	pH ^(a)	-	TCVN 6492:2011	7,28	6 ÷ 9
2	Nhiệt độ ^(a)	°C	SMEWW 2550B:2023	29,7	40
3	Độ màu ^(a)	Pt-Co	SMEWW 2120C:2023	9,8	50
4	TSS ^(a)	mg/L	TCVN 6625:2000	KPH (MDL=3)	40,5
5	COD ^(a)	mg/L	SMEWW 5220C:2023	<9,6	60,75
6	BOD ₅ ^(a)	mg/L	TCVN 6001-1:2021	<3	24,3
7	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&C:2023	KPH (MDL=1)	4,05
8	F ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-F.B&D:2023	0,356	4,05
9	S ²⁻ ^(a)	mg/L	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2023	KPH (MDL=0,03)	0,162
10	Tổng Nito ^(a)	mg/L	TCVN 6638:2000	7,6	16,2
11	Tổng Phosphor ^(a)	mg/L	TCVN 6202:2008	0,12	3,24
12	Fe ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,035)	0,81
13	CN ^(a)	mg/L	TCVN 6181:1996	KPH (MDL=0,001)	0,0567

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: 0971846393 Email: mt-daiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamساتmoitruong.com.vn



14	Coliform ^(a)	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023	200	3.000
15	Clo dư ^(a)	mg/L	HDCV/ĐN-H08	0,03	0,81
16	Pb ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	<0,0045	0,081
17	Crom (III) (Cr ³⁺) ^(a)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (MDL=0,025)	0,162
18	Polyclobiphenyl (PCBs) ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,00243
	PCB 18	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 44	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 141	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 153	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
	PCB 206	mg/L		KPH (MDL=0,00001)	
19	Tổng dầu mỡ khoáng ^(a)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	KPH (MDL=1)	4,05
20	Tổng Phenol ^(a)	mg/L	SMEWW 5530C:2023	KPH (MDL=0,001)	0,081
21	As ^(a)	mg/L	SMEWW 3114C:2023	KPH (MDL=0,001)	0,0405
22	Cu ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,03)	1,62
23	Zn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,04)	2,43
24	Mn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,075	0,405
25	Ni ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (MDL=0,04)	0,162
26	Crom VI (Cr ⁶⁺) ^(a)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (MDL=0,003)	0,0405
27	Hg ^(a)	mg/L	TCVN 7877:2008	KPH (MDL=0,0003)	0,00405
28	Cd ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (MDL=0,001)	0,0405
29	Tổng hóa chất BVTV Clo hữu cơ ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,0405
	4,4 - DDD	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	4,4 - DDE	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	4,4 - DDT	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	Aldrin	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	

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: 0971846393 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamساتmoitruong.com.vn



	<i>Dieldrin</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Gamma - BHC (Lindane)</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Heptachlor</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
	<i>Heptachlor Epoxide</i>	mg/L		KPH (MDL=0,000005)	
30	Tổng hóa chất BVTV Phosphor hữu cơ ^(a)	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D		0,243
	<i>Malathion</i>	mg/L		KPH (MDL=0,00002)	
	<i>Parathion - Ethyl (Parathion)</i>	mg/L		KPH (MDL=0,00002)	
	<i>Diazinon</i>	mg/L		KPH (MDL=0,00002)	

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.*
- KPH: Không phát hiện (<MDL)/ *Not detected*
"-": Không quy định
- (1): Cột A, $K_d = 0,9$ và $K_f = 0,9$

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

TP. Hồ Chí Minh, ngày 03 tháng 03 năm 2025

GIÁM ĐỐC

Director



ĐOÀN THỊ THỦY