



Mã số/ Ref. No: 03790/2024/PKQ (24.3946)



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
24.3946.NT.01	Nước thải đầu vào Hệ thống Xử lý nước thải	X=1201153, Y=410639
24.3946.NT.02	Nước thải đầu ra Hệ thống Xử lý nước thải	X=1201119, Y=410627

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) / Sample date (Sample receipt): 05/07/2024

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 17/07/2024

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
				24.3946. NT.01	24.3946. NT.02	Cmax ⁽¹⁾
1	PCB ^(c)	μ/L	US EPA method 3510C + US EPA method 3620C + US EPA method 8270D	KPH (MDL=0,08)	KPH (MDL=0,08)	2,43 ⁽²⁾
2	pH ^(a,b)	-	TCVN 6492:2011	6,73	6,62	6 ÷ 9
3	Nhiệt độ ^(a,b)	°C	SMEWW 2550B: 2017	32,3	31,6	40
4	Clo dư ^(a)	mg/L	HDCV/ĐN-H08	0,33	0,08	0,81
5	Độ màu ^(a,b)	Pt-Co	SMEWW 2120C:2017	141	32,6	50
6	TSS ^(a,b)	mg/L	TCVN 6625:2000	42	20,8	40,5
7	COD ^(a,b)	mg/L	SMEWW 5220C:2017	69,6	32	60,75
8	BOD ₅ ^(a,b)	mg/L	TCVN 6001-1:2008	36,5	10,9	24,3
9	NH ₄ ⁺ (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&F:2017	9,2	0,47	4,05

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: mtndaiphu@gmail.com

Website: daiphuenvironment.com or giamsatmoitruong.com.vn



10	F ^{-(a,b)}	mg/L	SMEWW 4500-F ⁻ .B&D:2017	0,694	0,466	4,05
11	S ^{2-(a,b)}	mg/L	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2017	KPH (MDL=0,03)	KPH (MDL=0,03)	0,162
12	Tổng N ^(a,b)	mg/L	TCVN 6638:2000	24,4	<10	16,2
13	Tổng P ^(a,b)	mg/L	TCVN 6202:2008	0,38	0,29	3,24
14	Fe ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,66	0,24	0,81
15	CN ^{-(a,b)}	mg/L	TCVN 6181:1996	KPH (MDL=0,003)	KPH (MDL=0,003)	0,0567
16	Coliform ^(a,b)	MPN/ 100mL	SMEWW 9221B:2017	33x10 ³	2,4x10 ³	3.000
17	Tổng dầu. mỡ khoáng ^(a)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (MDL=0,3)	KPH (MDL=0,3)	4,05
18	Tổng Phenol ^(a,b)	mg/L	SMEWW 5530B&C:2017	KPH (MDL=0,002)	KPH (MDL=0,002)	0,081
19	As ^(a)	µg/L	SMEWW 3114B:2017	KPH (MDL=0,3)	KPH (MDL=0,3)	40,5 ⁽²⁾
20	Cu ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,03)	KPH (MDL=0,03)	1,62
21	Zn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,2	KPH (MDL=0,01)	2,43
22	Mn ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,06	<0,06	0,405
23	Ni ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,05)	KPH (MDL=0,05)	0,162
24	Crom (VI) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2017	KPH (MDL=0,003)	KPH (MDL=0,003)	0,0405
25	Hg ^(a,b)	µg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH (MDL=0,3)	KPH (MDL=0,3)	4,05 ⁽²⁾
26	Cd ^(a,b)	mg/L	TCVN 6197:2008	KPH (MDL=0,03)	KPH (MDL=0,03)	0,0405
27	Pb ^(c)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (MDL=0,0015)	KPH (MDL=0,0015)	0,081
28	Crom (III) ^(c)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (MDL=0,003)	KPH (MDL=0,003)	0,162
29	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật clo hữu cơ ^(c)	µg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=0,005)	KPH (MDL=0,005)	40,5 ⁽²⁾
30	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật photpho hữu cơ ^(c)	µg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=0,03)	KPH (MDL=0,03)	243 ⁽²⁾

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 ĐAI 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



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. (b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ *The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.*
3. (c): Thông số gửi nhà thầu phụ/ *The parameters sent to subcontractors.*
4. KPH: Không phát hiện (<MDL)/ *Not detected*
"-": Không quy định
5. (1): Cột A, $K_q = 0,9$ và $K_r = 0,9$
6. (2): đổi đơn vị sang $\mu\text{g/L}$

TP. Hồ Chí Minh, ngày 17 tháng 07 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

GIÁM ĐỐC

Director



ĐOÀN THỊ THỦY

