

Ref. No: 08763/2022/PKQ (22.6307)

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

Khách hàng/ Client's Name:

KHÁCH SẠN REX (REX HOTEL)

Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location:

KHÁCH SẠN REX (REX HOTEL) - 141 Nguyễn Huệ, Phường Bến Nghé, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh

Loại mẫu/ Type of sample:

Nước thải

Thông tin mẫu/ Sample information:

Mã số mẫu/ Sample code	Vị trí lấy mẫu/ Sampling locations	Tọa độ/ Coordinate
22.6307.NT.01	Nước thải đầu vào HTXL nước thải khu Tây	X=603780, Y=1191799
22.6307.NT.02	Nước thải đầu ra HTXL nước thải khu Tây	X=603758, Y=1191782
22.6307.NT.03	Nước thải đầu vào HTXL nước thải khu Đông	X=603807, Y=1191802
22.6307.NT.04	Nước thải đầu ra HTXL nước thải khu Đông	X=603817, Y=1191815

Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) / Sample date (Sample receipt): 30/11/2022

Ngày trả kết quả/ Returning results date: 07/12/2022

Bảng kết quả/ Results table

Bảng 1/ Table 1:

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result		QCVN 14:2008/ BTNMT Cột B ⁽¹⁾
				22.6307. NT.01	22.6307. NT.02	
1	pH ^(a,b)	-	TCVN 6492:2011	7,12	6,89	5 ÷ 9
2	TDS ^(a,b)	mg/L	HDCV/ĐN-H19	251	218	1.000
3	TSS ^(a,b)	mg/L	TCVN 6625:2000	21	KPH (MDL=5)	100
4	BOD ₅ ^(a,b)	mg/L	TCVN 6001-1:2008	147	45,8	50
5	NH ₄ ⁺ (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&F:2017	3,12	0,86	10
6	S ²⁻ ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2017	0,28	0,19	4

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: giamساتmoitruong.com.vn

VIMCERTS
292

NO ₃ ⁻ (NO ₃ ⁻ tính theo N) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E: 2017	<0,1	KPH (MDL=0,03)	50
PO ₄ ³⁻ (PO ₄ ³⁻ tính theo P) ^(a,b)	mg/L	TCVN 6202:2008	3,16	1,86	10
Chất hoạt động bề mặt ^(a,b)	mg/L	SMEWW 5540B&C:2017	KPH (MDL=0,02)	KPH (MDL=0,02)	10
Coliform ^(a,b)	MPN/100 mL	SMEWW 9221B:2017	4x10 ³	170	5.000
Dầu, mỡ động thực vật ^(a)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	<1	KPH (MDL=0,3)	20

Bảng 2/ Table 2:

Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result		QCVN 14:2008/ BTNMT
			22.6307. NT.03	22.6307. NT.04	
pH ^(a,b)	-	TCVN 6492:2011	7,03	6,92	5-9
TDS ^(a,b)	mg/L	HDCV/ĐN-H19	281	263	1.000
TSS ^(a,b)	mg/L	TCVN 6625:2000	65,5	KPH (MDL=5)	100
BOD ₅ ^(a,b)	mg/L	TCVN 6001-1:2008	144	32,2	50
NH ₄ ⁺ (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&F:2017	3,37	0,96	10
S ²⁻ ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2017	0,28	0,22	4
NO ₃ ⁻ (NO ₃ ⁻ tính theo N) ^(a,b)	mg/L	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E: 2017	<0,1	KPH (MDL=0,03)	50
PO ₄ ³⁻ (PO ₄ ³⁻ tính theo P) ^(a,b)	mg/L	TCVN 6202:2008	2,31	1,67	10
Chất hoạt động bề mặt ^(a,b)	mg/L	SMEWW 5540B&C:2017	KPH (MDL=0,02)	KPH (MDL=0,02)	10
Coliform ^(a,b)	MPN/100 mL	SMEWW 9221B:2017	4,6x10 ³	280	5.000
Dầu, mỡ động thực vật ^(a)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	3,8	KPH (MDL=0,3)	20

Quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample
 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
 công ty



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: giamساتmoitruong.com.vn



Remarks:
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.
Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.
Không phát hiện (<MDL)/ Not detected
B quy định giá trị C của các thông số ô nhiễm làm cơ sở tính toán giá trị tối đa cho phép trong nước thải sinh hoạt khi thải vào các nguồn nước không dùng để cấp nước sinh hoạt (có chất lượng nước tương đương B1 và B2 của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước mặt hoặc vùng nước biển ven bờ)

TP. Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 12 năm 2022

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

GIÁM ĐỐC



ĐOÀN THỊ THÚY



Chỉ số phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample
Bản sao 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

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: giamساتmoitruong.com.vn

VIMCERTS
292

ef. No: 08762/2022/PKQ (22.6307)

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

khách hàng/ Client's Name:

KHÁCH SẠN REX (REX HOTEL)

điểm lấy mẫu/ Sampling location:

KHÁCH SẠN REX (REX HOTEL) - 141 Nguyễn Huệ, Phường
Bến Nghé, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh

mẫu/ Type of sample:

Khí thải

g tin mẫu/ Sample information:

Số mẫu/ Sample code	Vị trí lấy mẫu/ Sampling locations	Tọa độ/ Coordinate
22.6307.KT.01	Ống xả khói thải máy phát điện khu Tây	X=603778 Y=1191807
22.6307.KT.02	Khí thải ống xả khói bếp khu Đông	X=603851 Y=1191807

lấy mẫu (nhận mẫu) / Sample date (Sample receipt): 30/11/2022

trả kết quả/ Returning results date: 07/12/2022

kết quả/ Results table

Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result		QCVN 19:2009/ BTNMT Cột B ⁽¹⁾
			22.6307. KT.01	22.6307. KT.02	
Lưu Lượng ^(a)	m ³ /h	US EPA Method 2	6.498	3.612	-
Nhiệt độ ^(a)	°C	HDCV/LM-72	138	43	-
NO _x (Tính theo NO ₂) ^(a)	mg/Nm ³	HDCV/LM-82	154	0	850
CO ^(a)	mg/Nm ³	HDCV/LM-82	146	11,4	1.000
SO ₂ ^(a)	mg/Nm ³	HDCV/LM-82	5,24	5,24	500
Bụi (PM) ^(a)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	32	<21	200
Tiếng ồn ^(d)	dBA	TCVN 7878-2:2018	53,5	56,1	-

phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample
không có sự chấp thuận của công ty/ This report will not be reproduced except in full, without approval of

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: giamساتmoitruong.com.vn

**VIMCERTS
292**

marks:

Đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận/ The parameter has been recognized by the Ministry of Natural Resources and Environment.
Thực hiện, không được quy định theo các văn bản QPPL hiện hành của BTNMT ban hành trong lĩnh vực quan trắc.

Quy định nồng độ C làm cơ sở tính giá trị tối đa cho phép trong khí thải công nghiệp đối với tất cả các cơ sở sản xuất, chế biến, kinh doanh, dịch vụ
Thời gian áp dụng kể từ ngày 01 tháng 01 năm 2015.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 12 năm 2022

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

GIÁM ĐỐC



ĐOÀN THỊ THỦY



Chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample
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