



Số: 0007-08/23-03-02-KQPT

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 09 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẶC MÔI TRƯỜNG

Tên Công ty : CÔNG TY CHẾ BIẾN KHÍ VỮNG TÀU
Địa điểm lấy mẫu : Kho LPG Gò Dầu (KGD)
Địa chỉ : Cảng Gò Dầu A, xã Phước Thái, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai
Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, gió nhẹ
Loại mẫu : Không khí xung quanh
Ngày lấy mẫu : 18/08/2023 Lần ban hành : 01

PHƯƠNG PHÁP PHÂN TÍCH

STT	Chỉ tiêu	Phương pháp phân tích
1	Tiếng ồn*	TCVN 7878-2: 2018
2	Nhiệt độ*	QCVN 46: 2012/BTNMT
3	Độ ẩm*	QCVN 46: 2012/BTNMT
4	Tổng bụi lơ lửng (TSP)*	TCVN 5067:1995
5	CO*	SOP_K01-PT
6	SO ₂ *	TCVN 5971: 1995
7	NO ₂ *	TCVN 6137:2009

KẾT QUẢ ĐO VI KHÍ HẠU, TIẾNG ÒN

STT	Vị trí đo	Cường độ ồn (dBA)	Nhiệt độ (°C)	Độ ẩm (%)
1	Khu vực phía Bắc sát hàng rào (giáp Vimexco), có tọa độ X: 01179152; Y: 00420037	66	30,7	74,6
2	Khu vực phía Tây sát hàng rào (giáp đường nhựa), có tọa độ X: 01178991; Y: 00420118	64	30,7	74,2
3	Khu vực phía Nam sát hàng rào (giáp đường vào Cảng - ngay cổng bảo vệ), có tọa độ X: 01179034; Y: 00420074	61	30,6	74,6
4	Khu vực phía Đông sát hàng rào (giáp Công ty Vedan), có tọa độ X: 01179021; Y: 00420220	60	30,5	74,7
QCVN 26:2010/BTNMT		6h - 21h: 70 21h - 6h: 55	-	-



**CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ SÀI GÒN**

Trụ sở: Tầng 14, Tòa nhà HM Town, 412 Nguyễn Thị Minh Khai, P.5, Q.3, TP.HCM, VN

ĐT: 1900.1713 – Hotline: 0986 709 307 – 0918 309 911

Email: info@hsevn.com.vn

website: https://hsevn.com.vn

MST: 031.078.0286

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ XUNG QUANH

STT	Vị trí đo	Bụi mg/m ³	CO mg/m ³	SO ₂ mg/m ³	NO ₂ mg/m ³
1	Khu vực phía Bắc sát hàng rào (giáp Vimexco), có tọa độ X: 01179152; Y: 00420037	0,14	2,15	0,034	0,018
2	Khu vực phía Tây sát hàng rào (giáp đường nhựa), có tọa độ X: 01178991; Y: 00420118	0,15	2,10	0,045	0,015
3	Khu vực phía Nam sát hàng rào (giáp đường vào Cảng - ngay cổng bảo vệ), có tọa độ X: 01179034; Y: 00420074	0,12	1,89	0,042	0,017
4	Khu vực phía Đông sát hàng rào (giáp Công ty Vedan), có tọa độ X: 01179021; Y: 00420220	0,10	1,69	0,038	0,016
QCVN 05:2013/BTNMT		0,3	30	0,2	0,35

Ghi chú: Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu do nhà thầu phụ phân tích (Trung Tâm Tư Vấn Công Nghệ Môi Trường Và An Toàn Vệ Sinh Lao Động – Vimcerts 026 – Theo phiếu phân tích số: 831-08/23-1.3 / KQPT)

QCVN 26:2010/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn

QCVN 05:2013/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí xung quanh

**BỘ PHẬN ĐO ĐẠC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG****Nguyễn Thanh Sơn****GIÁM ĐỐC****Hồ Thị Kim Cúc**



Số: 0007-08/23-03-01-KQPT

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 09 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẶC MÔI TRƯỜNG

Tên Công ty : **CÔNG TY CHẾ BIẾN KHÍ VỮNG TÀU**
Địa điểm lấy mẫu : Kho LPG Gò Dầu (KGD)
Địa chỉ : Cảng Gò Dầu A, xã Phước Thái, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai
Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, gió nhẹ
Loại mẫu : Khí thải
Ngày lấy mẫu : 18/08/2023 Lần ban hành : 01

PHƯƠNG PHÁP PHÂN TÍCH

STT	Chỉ tiêu	Phương pháp lấy và bảo quản mẫu	Phương pháp phân tích môi trường	Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo
1	Bụi (PM)*	US EPA Method 5	US EPA Method 5	7,2 mg/Nm ³
2	CO*	TCVN 7242:2003	TCVN 7242:2003	2,7 mg/Nm ³
3	NO _x (tính theo NO ₂)*	TCVN 7245:2003	TCVN 7245:2003	1,5 mg/Nm ³
4	SO ₂ *	TCVN 7246:2003	TCVN 7246:2003	5,4 mg/Nm ³
5	Lưu lượng*	US EPA Method 2	-	0 - 4.521.600 m ³ /h
6	Hydrocarbons (CxHy) (n-Heptan*)	US EPA Method 18	US EPA Method 18	0,015 mg/Nm ³

KẾT QUẢ ĐO CHẤT LƯỢNG KHÍ THẢI

Chỉ tiêu	Lưu lượng	Bụi	CO	SO ₂	NO _x	CxHy
Nguồn thải	P (m ³ /h)	(mg/Nm ³)				
1. Khí thải ống khói máy phát điện dự phòng trước khi thải ra ngoài môi trường, có tọa độ X:01179018; Y:00420134 (Đo tại nguồn thải)	P<20.000	28	37,8	KPH	27,6	KPH
QCVN 19 : 2009/BTNMT (Giá trị giới hạn B)	C x Kp x Kv với Kp =1 và Kv = 1	200	1000	500	850	-

Ghi chú: Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu do nhà thầu phụ phân tích (Trung Tâm Tư Vấn Công Nghệ Môi Trường Và An Toàn Vệ Sinh Lao Động – Vincerts 026 – Theo phiếu phân tích số: 831-08/23-1.3 / KQPT)

QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ

**BỘ PHẬN ĐO ĐẶC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**


Nguyễn Thanh Sơn



GIÁM ĐỐC

Hồ Thị Kim Cúc