

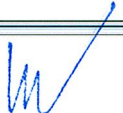
	TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG Địa chỉ: 20 Đường số 4, Phường 15, Quận Gò Vấp, TP.HCM Đt: 028.39162814 Fax: 028.39162514	  
Ngày: 06/12/2022 Trang: 1/1	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM Mã số: 761/2022	

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ ĐÔ THỊ ĐÀ LẠT**
- Địa chỉ lấy mẫu: Lò đốt rác y tế, Phường 5, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.
- Tên mẫu: Nước thải Số lượng: 01 mẫu
- Ký hiệu mẫu:
 - NT.291122.001: Nước thải sau nhà rửa thùng.
- Ngày lấy mẫu: 29/11/2022 Thời gian thử nghiệm: 29/11 – 06/12/2022
- Kết quả thử nghiệm:

STT	THÔNG SỐ/ ĐƠN VỊ		PHƯƠNG PHÁP THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	QCVN 40:2011/ BTNMT (Cột B)
1.	pH ^(a,b)	-	TCVN 6492:2011	8,1	5,5 – 9
2.	Độ màu ^(a,b)	Pt-Co	SMEWW 2120C:2017	32,4	150
3.	BOD ₅ ^(a,b)	mg/L	TCVN 6001-1:2008	17,3	50
4.	COD ^(a,b)	mg/L	SMEWW 5220C:2017	28,8	150
5.	TSS ^(a,b)	mg/L	TCVN 6625:2000	17,6	100
6.	Tổng Nito ^(a,b)	mg/L	TCVN 6638:2000	4,5	40
7.	Dầu mỡ khoáng ^(b)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (MDL=0,3)	10
8.	Dầu mỡ động thực vật ^(b)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (MDL=0,3)	-
9.	Tổng Photpho ^(a,b)	mg/L	TCVN 6202:2008	0,18	6
10.	Tổng Coliform ^(b)	MPN/ 100mL	TCVN 6187-2:2020	2.380	5.000

Ghi chú: (-): Không quy định; KPH: Không phát hiện; MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

P. Phòng thí nghiệm



Nguyễn Công Trí



ThS. Nguyễn Thị Mai Thảo

- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý của Trung tâm NCDV Công nghệ và Môi trường.
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày kể từ ngày trả kết quả. (a): Chỉ tiêu được VILAS công nhận; (b): Chỉ tiêu được Vimcerts công nhận;
- Tên mẫu, tên khách hàng ghi theo yêu cầu của khách hàng. (c): Chỉ tiêu do Nhà thầu phụ phân tích.



TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG

Địa chỉ: 20 Đường số 4, Phường 15, Quận Gò Vấp, TP.HCM
ĐT: 028.39162814 Fax: 028.39162514



Ngày: 06/12/2022

Trang: 1/2

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số: 762/2022

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ ĐÔ THỊ ĐÀ LẠT**
- Địa chỉ lấy mẫu: Lò đốt rác y tế, Phường 5, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.
- Tên mẫu: Không khí Số lượng: 06 mẫu
- Ký hiệu mẫu:
 - KK.291122.003: Khu vực cổng bảo vệ
 - KK.291122.004: Khu vực tiếp giáp giữa lò đốt và vườn ươm
 - KK.291122.005: Khu vực hệ thống xử lý nước thải
 - KK.291122.006: Khu vực giao thông giao nhau giữa lò đốt, vườn ươm và bãi rác
 - KK.291122.007: Khu vực văn phòng
 - KK.291122.008: Khu vực cổng lò đốt.
- Ngày lấy mẫu: 29/11/2022 Thời gian thử nghiệm: 29/11 – 06/12/2022
- Phương pháp thử nghiệm:



STT	THÔNG SỐ/ ĐƠN VỊ		PHƯƠNG PHÁP THỬ NGHIỆM
1.	Bụi lơ lửng ^(a,b)	mg/m ³	TCVN 5067:1995
2.	Bụi ≤ 10µm ^(c)	mg/m ³	AS/NZS 3580.9.6:2003
3.	Độ ẩm ^(a,b)	%RH	QCVN 46:2012/BTNMT
4.	Tốc độ gió ^(a,b)	m/s	QCVN 46:2012/BTNMT
5.	Nhiệt độ ^(a,b)	°C	QCVN 46:2012/BTNMT
6.	H ₂ S ^(b)	mg/m ³	MASA Method 701
7.	NH ₃ ^(b)	mg/m ³	TCVN 5293:1995
8.	SO ₂ ^(a,b)	mg/m ³	TCVN 5971:1995
9.	NO ₂ ^(a,b)	mg/m ³	TCVN 6137:2009
10.	CO ^(b)	mg/m ³	HDPP – 60
11.	HCl ^(c)	mg/m ³	NIOSH Method 7907
12.	Tiếng ồn ^(a,b)	dBA	TCVN 7878 2:2018
13.	Độ rung ^(a,b)	dB	TCVN 6963:2001

- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý của Trung tâm NCDV Công nghệ và Môi trường.
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày kể từ ngày trả kết quả. (a): Chỉ tiêu được VILAS công nhận; (b): Chỉ tiêu được Vimcerts công nhận;
- Tên mẫu, tên khách hàng ghi theo yêu cầu của khách hàng.; (c): Chỉ tiêu do Nhà thầu phụ phân tích;



**TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU DỊCH VỤ
CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**

Địa chỉ: 20 Đường số 4, Phường 15, Quận Gò Vấp, TP.HCM
ĐT: 028.39162814 Fax: 028.39162514



Ngày: 06/12/2022

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Trang: 1/1

Mã số: 763/2022

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ ĐÔ THỊ ĐÀ LẠT**
- Địa chỉ lấy mẫu: Lò đốt rác y tế, Phường 5, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.
- Tên mẫu: Khí thải Số lượng: 01 mẫu
- Ký hiệu mẫu:
 - KT.291122.002: Ống khí thải lò đốt rác y tế
- Ngày lấy mẫu: 29/11/2022 Thời gian thử nghiệm: 29/11 – 06/12/2022.
- Kết quả thử nghiệm:

STT	THÔNG SỐ/ ĐƠN VỊ		PHƯƠNG PHÁP THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	QCVN 02:2012/ BTNMT, Cột A
1	HF ^(c)	mg/Nm ³	TCVN 7244:2003	1,41	-
2	Bụi ^(b)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	82,5	150
3	NO _x ^(b)	mg/Nm ³	HDPP – 47	115	500
4	SO ₂ ^(b)	mg/Nm ³	HDPP – 47	46	300
5	CO ^(b)	mg/Nm ³	HDPP – 47	190	350
6	Pb ^(c)	mg/Nm ³	US EPA Method 29	0,29	1,5
7	Hg ^(c)	mg/Nm ³	US EPA Method 29	KPH	0,5
8	Cd ^(c)	mg/Nm ³	US EPA Method 29	0,042	0,2
9	HCl ^(c)	mg/Nm ³	TCVN 7244:2003	9,1	50
10	Tổng Dioxin / furan ^(c)	ng TEQ/Nm ³	US EPA Method 23	0,18	2,3

Ghi chú: (-): Không quy định; KPH: Không phát hiện.

P. Phòng thí nghiệm

Nguyễn Công Trí



Giám đốc

ThS. Nguyễn Thị Mai Thảo

- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý của Trung tâm NCDV Công nghệ và Môi trường.
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày kể từ ngày trả kết quả. (a): Chỉ tiêu được VILAS công nhận; (b): Chỉ tiêu được Vimcerts công nhận;
- Tên mẫu, tên khách hàng ghi theo yêu cầu của khách hàng. (c): Chỉ tiêu do Nhà thầu phụ phân tích.

	TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG Địa chỉ: 20 Đường số 4, Phường 15, Quận Gò Vấp, TP.HCM Đt: 028.39162814 Fax: 028.39162514	  
Ngày: 06/12/2022 Trang: 1/2	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM Mã số: 764/2022	

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ ĐÔ THỊ ĐÀ LẠT**
- Địa chỉ lấy mẫu: Lò đốt rác y tế, Phường 5, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.
- Tên mẫu: Chất thải rắn Số lượng: 01 mẫu
- Ký hiệu mẫu:
 - CTR.291122.001: Tro xỉ lò đốt
- Ngày lấy mẫu: 29/11/2022 Thời gian thử nghiệm: 29/11 – 06/12/2022.
- Kết quả thử nghiệm:

STT	THÔNG SỐ/ ĐƠN VỊ		PHƯƠNG PHÁP THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	QCVN 07:2009/BTNMT
1.	Fe ^(c)	mg/kg	US.EPA Method 3050B + SMEWW 3111B:2012	9,11	--
2.	Cu ^(c)	mg/kg	US.EPA Method 3050B + SMEWW 3111B:2012	661,5	--
3.	Cr ^(c)	mg/kg	US.EPA Method 3050B + SMEWW 3111B:2012	14,3	100
4.	Zn ^(b)	mg/kg	TCVN 8963:2011 SMEWW 3111B:2017	787,2	5.000
5.	Ni ^(b)	mg/kg	TCVN 8963:2011 SMEWW 3113B:2017	120,4	1.400
6.	Pb ^(b)	mg/kg	TCVN 8963:2011 SMEWW 3111B:2017	35,3	300
7.	Cd ^(b)	mg/kg	TCVN 8963:2011 SMEWW 3111B:2017	<1,7 ^(*)	10

Ghi chú: (-): Không quy định;

(*): Giới hạn định lượng của phương pháp.

P. Phòng thí nghiệm

Giám đốc

Nguyễn Công Trí

ThS. Nguyễn Thị Mai Thảo

- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý của Trung tâm NCDV Công nghệ và Môi trường.
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm.
- Thời gian lưu mẫu: 05 ngày kể từ ngày trả kết quả. (a): Chỉ tiêu được VILAS công nhận; (b): Chỉ tiêu được Vimcerts công nhận;
- Tên mẫu, tên khách hàng ghi theo yêu cầu của khách hàng. (c): Chỉ tiêu do Nhà thầu phụ phân tích.