

PTN/Số: HA.24.03056.1

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 06 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY TNHH NISSEI ELECTRIC VIỆT NAM**
- Tên khách hàng: **CÔNG TY TNHH NISSEI ELECTRIC VIỆT NAM**
Lô 95,96,97,98 đường số 4 và lô 41a đường D, KCX Sài Linh Trung, Tp Thủ Đức, Tp.HCM
- Loại mẫu: Khí thải

Mã số mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tọa độ
HA.24.03056.1	Ống thải khí thải của hệ thống xử lý nước thải	10°52'13" 107°46'10"

- Ngày lấy mẫu: 03/06/2024 Thời gian thử nghiệm: 03/06/2024 - 10/06/2024
- Ngày trả kết quả: 10/06/2024
- Phương pháp thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Phương pháp lấy và bảo quản mẫu	Phương pháp thử nghiệm	Giới hạn phát hiện / Phạm vi đo
1	Lưu lượng(*)	m ³ /h	US EPA Method 2	US EPA Method 2	1.600.000 m ³ /h
2	HCl(*)	mg/Nm ³	US EPA Method 26A	US EPA Method 26	3 mg/Nm ³
3	H ₂ SO ₄ (*)	mg/Nm ³	US EPA Method 08	US EPA Method 08	1,7 mg/Nm ³

7. Kết quả thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Kết quả thử nghiệm		QCVN 19:2009/ BTNMT
			HA.24.03056.1		
1.	Lưu lượng(*)	m ³ /h	3.984		--
2.	HCl(*)	mg/Nm ³	KPH		50
3.	H ₂ SO ₄ (*)	mg/Nm ³	KPH		50

Ghi chú: (*) Chỉ tiêu được chứng nhận Vimcerts

KPH: Không phát hiện

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

Phòng Thử Nghiệm



Nguyễn Thị Trang

R. Giám đốc



Nguyễn Thùy Diễm

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử / tại thời điểm đo đạc
- Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải, không lưu đối với mẫu khí, vi sinh
- Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Công ty CP DV TV MT Hải Âu

PTN/Số: HA.24.03400.1-2

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 21 tháng 06 năm 2024

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên khách hàng: **CÔNG TY TNHH NISSEI ELECTRIC VIỆT NAM**Lô 95,96,97,98 đường số 4 và lô 41a đường D, KCX Linh Trung 1, Tp. Thủ Đức,
Tp.HCM

2. Loại mẫu: Nước thải

Mã số mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tọa độ	Phương pháp lấy mẫu	Tình trạng mẫu
HA.24.03400.1	Hồ ga nước thải tập trung đường D	10°52'15" 106°46'7"	TCVN 6663-1:2011, TCVN 6663-3:2016, TCVN 5999:1995, TCVN 6663 – 14:2018, TCVN 8880 – 2011	Hơi ngà
HA.24.03400.2	Nước thải trước hệ thống xử lý	10°52'13" 106°46'10"		Hơi ngà

3. Ngày lấy mẫu: 14/06/2024

Thời gian thử nghiệm: 14/06/2024 - 21/06/2024

4. Ngày trả kết quả: 21/06/2024

5. Phương pháp thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử nghiệm	Giới hạn phát hiện/ Phạm vi đo
1	pH ^(*) (a)	--	TCVN 6492:2011	2 – 12 pH
2	TSS ^(*) (a)	mg/L	TCVN 6625:2000	5 mg/L
3	COD ^(*) (a)	mg/L	SMEWW 5220C:2017	3 mg/L
4	Cyanua (CN ⁻) ^(*) (a)	mg/L	TCVN 6181:1996	0,001 mg/L
5	Đồng (Cu) ^(*) (a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,05 mg/L
6	Kẽm (Zn) ^(*) (a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,02 mg/L
7	Niken (Ni) ^(*) (a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,03 mg/L
8	Crom (VI) ^(*) (a)	µg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2017	2 µg/L
9	Crom (III) ^(*) (a)	µg/L	SMEWW 3113B:2017 + SMEWW 3500-Cr.B:2017	3 µg/L
10	Sn ^(**)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	--

6. Kết quả thử nghiệm:

Stt	Thông số	Đơn vị	Kết quả thử nghiệm		Tiêu chuẩn tiếp nhận KCX - CN Linh Trung 1
			HA.24.03400.2	HA.24.03400.1	
1.	pH ^(*) (a)	--	6,61	6,82	5 – 9
2.	TSS ^(*) (a)	mg/L	68	60	300

1. Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử / tại thời điểm đo đạc

2. Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải, không lưu đối với mẫu khí, vi sinh

3. Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Công ty CP DV TV MT Hải Âu

Stt	Thông số	Đơn vị	Kết quả thử nghiệm		Tiêu chuẩn tiếp nhận KCX - CN Linh Trung 1
			HA.24.03400.2	HA.24.03400.1	
3.	COD ^(*) (a)	mg/L	66	28	800
4.	Cyanua (CN ⁻) ^(*) (a)	mg/L	KPH	KPH	0,0567
5.	Đồng (Cu) ^(*) (a)	mg/L	14,7	KPH	1,62
6.	Kẽm (Zn) ^(*) (a)	mg/L	0,08	KPH	2,43
7.	Niken (Ni) ^(*) (a)	mg/L	41,8	KPH	0,162
8.	Crom (VI) ^(*) (a)	mg/L	KPH	KPH	0,0405
9.	Crom (III) ^(*) (a)	mg/L	0,52	<0,009	0,162
10.	Sn ^(**)	mg/L	0,37	KPH	1

Ghi chú: (*): Chỉ tiêu được chứng nhận Vimcerts

(**): Chỉ tiêu chưa được chứng nhận Vimcerts, thực hiện theo yêu cầu của khách hàng, mang tính chất tham khảo nội bộ

(a): Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT-1.0444

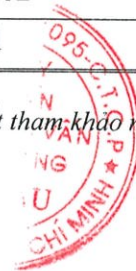
KPH: Không phát hiện

Phòng Thử Nghiệm

Nguyễn Thị Trang

P. Giám đốc

Nguyễn Thùy Diễm



ENVIRONMENTAL

1. Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử / tại thời điểm đo đạc

2. Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải, không lưu đối với mẫu khí, vi sinh

3. Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Công ty CP DV TV MT Hải Âu