



Mã số: 221205/1236/QTMT/REC

Tp. HCM, ngày 15 tháng 12 năm 2022

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Đơn vị yêu cầu: **CÔNG TY CỔ PHẦN ĐIỆN LỰC DẦU KHÍ NHƠN TRẠCH 2**
- Địa chỉ: Ấp 3, xã Phước Khánh, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai
- Loại mẫu: Khí thải Số lượng: 02 mẫu

| STT | MÃ SỐ MẪU         | KÝ HIỆU/VỊ TRÍ LẤY MẪU                                 |
|-----|-------------------|--|
| 1   | <b>KT1.221205</b> | 1205/KT/U-NT/1: Tại ống khói lò thu hồi nhiệt của GT11 |
| 2   | <b>KT2.221205</b> | 1205/KT/U-NT/2: Tại ống khói lò thu hồi nhiệt của GT12 |

4. Ngày lấy mẫu: 05/12/2022

5. Kết quả thử nghiệm:

| STT       | THÔNG SỐ/ ĐƠN VỊ                  |                    | PHƯƠNG PHÁP THỬ NGHIỆM  | KẾT QUẢ   | GIỚI HẠN CHO PHÉP                                  |   |
|-----------|-----------------------------------|--------------------|-------------------------|-----------|--|---|
|           |                                   |                    |                         |           | QCVN 19:2009/<br>BTNMT<br>(cột B, Kp=0,8;<br>Kv=1) | QCVN 22:2009/<br>BTNMT<br>(cột B, Kp=0,85;<br>Kv=1) |
| <b>I</b>  | <b>KT1.221205</b>                 |                    |                         |           |  |   |
| 1         | Lưu lượng <sup>(d1)</sup>         | m <sup>3</sup> /h  | US EPA METHOD 2         | 1.016.913 | --   | --  |
| 2         | SO <sub>2</sub> <sup>(a)(c)</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | < 2,62    | 400  | 255   |
| 3         | NO <sub>x</sub> <sup>(a)(c)</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 23,7      | 680  | 212,5   |
| 4         | CO <sup>(a)(c)</sup>              | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 30,8      | 800  | --  |
| 5         | CO <sub>2</sub> <sup>(d1)</sup>   | %                  | HD/KT – CO <sub>2</sub> | 2,74      | --   | --  |
| 6         | Bụi <sup>(d1)</sup>               | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA METHOD 5         | 23,1      | 160  | 42,5  |
| <b>II</b> | <b>KT2.221205</b>                 |                    |                         |           |  |   |
| 1         | Lưu lượng <sup>(d1)</sup>         | m <sup>3</sup> /h  | US EPA METHOD 2         | 1.820.724 | --   | --  |
| 2         | SO <sub>2</sub> <sup>(a)(c)</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | < 2,62    | 400  | 255   |
| 3         | NO <sub>x</sub> <sup>(a)(c)</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 42,1      | 680  | 212,5   |
| 4         | CO <sup>(a)(c)</sup>              | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 163       | 800  | --  |
| 5         | CO <sub>2</sub> <sup>(d1)</sup>   | %                  | HD/KT – CO <sub>2</sub> | 2,86      | --   | --  |
| 6         | Bụi <sup>(d1)</sup>               | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA METHOD 5         | 27,5      | 160  | 42,5  |

**Ghi chú:** KPH: Không phát hiện, MDL: Giới hạn phát hiện; (--): Không quy định

**T. Phòng thí nghiệm**

**Mai Thị Nhang**



**Giám đốc**

**Nguyễn Thị Thúy Vân**

- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không được sự đồng ý của Trung tâm NC & TV Môi trường (REC).
- Dấu (a): Chỉ tiêu được Vincerts công nhận; Dấu (b): Chỉ tiêu được Vilas công nhận; Dấu (c): Chỉ tiêu thực hiện tại hiện trường
- Dấu (d1): Chỉ tiêu NTP – Vincert 117 thực hiện;
- Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm