



Mã số: 230612/0767:1/QTMT/REC

Tp. HCM, ngày 21 tháng 06 năm 2023

## 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: 01 mẫu

| STT | MÃ SỐ MẪU  | KÝ HIỆU/VỊ TRÍ LẤY MẪU                                 |
|-----|------------|--------------------------------------------------------|
| 1   | KT1.230612 | 0612/KT/U-NT/1: Tại ống khói lò thu hồi nhiệt của GT12 |

4. Ngày lấy mẫu: 12/06/2023

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) |
| 1   | Lưu lượng <sup>(d1)</sup>         | m <sup>3</sup> /h  | US EPA METHOD 2         | 1.788.604 | --                                                 | --                                                  |
| 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               | 40,0      | 680                                                | 212,5                                               |
| 4   | CO <sup>(a)(c)</sup>              | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 150       | 800                                                | --                                                  |
| 5   | CO <sub>2</sub> <sup>(d1)</sup>   | %                  | HD/KT – CO <sub>2</sub> | 3         | --                                                 | --                                                  |
| 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



Nguyễn Thị Thúy Vân



Mã số: 230614/0829:1/QTMT/REC

Tp. HCM, ngày 23 tháng 06 năm 2023

## 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: 01 mẫu

| STT | MÃ SỐ MẪU  | KÝ HIỆU/VỊ TRÍ LẤY MẪU                                 |
|-----|------------|--------------------------------------------------------|
| 1   | KT1.230614 | 0614/KT/U-NT/1: Tại ống khói lò thu hồi nhiệt của GT11 |

4. Ngày lấy mẫu: 14/06/2023

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) |
| 1   | Lưu lượng <sup>(d1)</sup>         | m <sup>3</sup> /h  | US EPA METHOD 2         | 1.629.278 | --                                                 | --                                                  |
| 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               | 53,6      | 680                                                | 212,5                                               |
| 4   | CO <sup>(a)(c)</sup>              | mg/Nm <sup>3</sup> | HDKT – 01               | 105       | 800                                                | --                                                  |
| 5   | CO <sub>2</sub> <sup>(d1)</sup>   | %                  | HD/KT – CO <sub>2</sub> | 3,57      | --                                                 | --                                                  |
| 6   | Bụi <sup>(d1)</sup>               | mg/Nm <sup>3</sup> | US EPA METHOD 5         | 22,6      | 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