

BIỂU THEO DÕI CHẤT LƯỢNG KHÍ THẢI  
THEO HỆ THỐNG QUAN TRÁC TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC

Lò hơi Động lực;  Lò hơi Thu hồi;  Lò hơi Công nghiệp  
Ngày 16...tháng 05...năm 2022; Ca:...../.....

MB-NMD-231

| Ca    | Kết quả                                     | Lưu lượng           | Bụi tổng              | O <sub>2</sub> (%) | CO                    | SO <sub>2</sub>       | NO <sub>x</sub>       | Áp suất | Nhiệt độ | Ký và ghi rõ họ tên | Ghi chú                                      |
|-------|---------------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|----------|---------------------|----------------------------------------------|
|       |                                             | (m <sup>3</sup> /h) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) |                    | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (kPa)   | (°C)     |                     |                                              |
| Sáng  | Giá trị trung bình theo ca                  | 116768              | 455                   | -                  | 52                    | -                     | 95                    | 997     | 106,5    | Trần Văn Cường      | Thiết bị đo O <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> |
|       | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
|       | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
|       | Giá trị trung bình theo ca                  | 115850              | 45,4                  | -                  | 4,2                   | -                     | 0,5                   | 99,2    | 103,5    | Hữu Công Mạnh       | Thiết bị đo liên tục quan                    |
| Chiều | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
|       | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
|       | Giá trị trung bình theo ca                  | 105329              | 44,9                  | -                  | 3,0                   | -                     | 0,5                   | 99,8    | 109      | Phạm Văn Hòa        | Thiết bị đo                                  |
|       | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
| Đêm   | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |                                              |
|       | Giá trị trung bình ngày:                    | 118662              | 45,1                  | -                  | 2,6                   | -                     | 0,5                   | 99,9    | 108,5    | Phạm Văn Hòa        |                                              |

- Ghi chú: "-": Không quy định
- Giá trị trung bình ngày: Là giá trị trung bình ngày tính từ 00 giờ đến 24h.
  - Giá trị trung bình trong ca: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến khi hết ca làm việc.
  - Giá trị trung bình tại thời điểm có sự cố: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến thời điểm xảy ra sự cố.
  - Quy định mức phạt khi thông số khi thời vượt Quy chuẩn kỹ thuật mới trường cho phép: Theo Điều 6, Điều 20, Nghị định 45/2022/NĐ-CP ngày 07/7/2022 của Chính phủ ban hành.

BIỂU THEO DÕI CHẤT LƯỢNG KHÍ THẢI  
THEO HỆ THỐNG QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC

Lò hơi Động lực;  Lò hơi Thu hồi;  Lò hơi Công nghiệp

Ngày 16 tháng 5 năm 2026 Ca: C, D, A.

| Ca                       | Kết quả                                     | Lưu lượng<br>(m <sup>3</sup> /h) | Bụi tổng<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | O <sub>2</sub> (%) | CO<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | SO <sub>2</sub><br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | NO <sub>x</sub><br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | Áp suất<br>(kPa) | Nhiệt độ<br>(°C) | Ký và ghi rõ họ tên | Ghi chú |
|--------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------|---------------------|---------|
|                          |                                             | -                                | ≤ 240                             | -                  | ≤ 1.200                     | ≤ 600                                    | ≤ 1.020                                  | -                | -                |                     |         |
| Sáng                     | Giá trị trung bình theo ca                  | 37570                            | 35,7                              | 21                 | 255                         | 79,8                                     | 62,8                                     | 102              | 110              | Ng. Tr. Tuấn        |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
| Chiều                    | Giá trị trung bình theo ca                  | 37490                            | 34,0                              | 21,1               | 245                         | 79,7                                     | 62,4                                     | 102              | 110              | Ng. Tr. Tuấn        |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
| Đêm                      | Giá trị trung bình theo ca                  | 42384                            | 28,2                              | 21,1               | 260                         | 75,4                                     | 62,8                                     | 102              | 110              | Trang Kim           |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                                  |                                   |                    |                             |                                          |                                          |                  |                  |                     |         |
| Giá trị trung bình ngày: |                                             | 41148                            | 33,3                              | 21,06              | 253,3                       | 74,9                                     | 62,6                                     | 102              | 110              |                     |         |

Ghi chú: "-": Không quy định

- Giá trị trung bình ngày: Là giá trị trung bình ngày tính từ 00 giờ đến 24h.

- Giá trị trung bình trong ca: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến khi hết ca làm việc.

- Giá trị trung bình tại thời điểm có sự cố: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến thời điểm xảy ra sự cố.

- Quy định mức phạt khi thông số khí thải vượt Quy chuẩn kỹ thuật môi trường cho phép: Theo Điều 6, Điều 20, Nghị định 45/2022/NĐ-CP ngày 07/7/2022 của Chính phủ ban hành.

BIỂU THEO DÕI CHẤT LƯỢNG KHÍ THẢI  
THEO HỆ THỐNG QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC

Lò hơi Động lực;  Lò hơi Thu hồi;  Lò hơi Công nghiệp

Ngày ..../...tháng.....năm 2021 Ca: L1.Đ1.H

| Ca                       | Kết quả                                     | Lưu lượng           | Bụi tổng              | O <sub>2</sub> (%) | CO                    | SO <sub>2</sub>       | NO <sub>x</sub>       | Áp suất | Nhiệt độ | Ký và ghi rõ họ tên | Ghi chú |
|--------------------------|---------------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|----------|---------------------|---------|
|                          |                                             | (m <sup>3</sup> /h) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) |                    | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (mg/Nm <sup>3</sup> ) | (kPa)   | (°C)     |                     |         |
| Sáng                     | Giá trị trung bình theo ca                  | 79250               | 60,4                  | 21,0               | 50,6                  | 1,4                   | 1,5                   | 111,3   | 153,5    | Trần Thị Ngọc Trang |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |         |
| Chiều                    | Giá trị trung bình theo ca                  | 74616               | 58,5                  | 21,1               | 36,8                  | 1,4                   | 1,5                   | 108,9   | 155,2    | Nguyễn Thị Sơn Thủy |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 2 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |         |
| Đêm                      | Giá trị trung bình theo ca                  | 71345               | 55,3                  | 21,2               | 15,6                  | 1,4                   | 1,5                   | 102,9   | 154,2    | Nguyễn N. Q. Huy.   |         |
|                          | Giá trị trung bình đến thời điểm có sự cố 1 |                     |                       |                    |                       |                       |                       |         |          |                     |         |
| Giá trị trung bình ngày: |                                             | 72759               | 55,3                  | 21,3               | 11,1                  | 1,4                   | 1,5                   | 100,9   | 154,5    | Trần Thị Ngọc Trang |         |

- Ghi chú: "-": Không quy định
- Giá trị trung bình ngày: Là giá trị trung bình ngày tính từ 00 giờ đến 24h.
  - Giá trị trung bình trong ca: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến khi hết ca làm việc.
  - Giá trị trung bình tại thời điểm có sự cố: Là giá trị trung bình cộng tính từ 00 giờ đến thời điểm xảy ra sự cố.
  - Quy định mức phạt khi thông số khí thải vượt Quy chuẩn kỹ thuật môi trường cho phép: Theo Điều 6, Điều 20, Nghị định 45/2022/NĐ-CP ngày 07/7/2022 của Chính phủ ban hành.