

BẢN GHI CHÉP QUÁ TRÌNH ĐỒNG NHẤT HÓA

Ngày 31 tháng 1 Năm 24

Số hiệu lần đồng nhất:

147

Kỹ thuật đồng nhất

Tốc độ tăng nhiệt (°C/min)

Nhiệt độ đồng chất: 550±10°C

Thời gian giữ nhiệt: 4 giờ

Tốc độ làm mát (°C/h): 180°C/h

Phương thức làm mát: Phun sương

Nhiệt độ cuối cùng:  
<200°C

1. Lên liệu:

| Số tầng vật liệu | Số lượt nung billet trong lò và số cây billet |     |     |     |     |     |     |     | Người phụ trách |
|------------------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|
| Tầng 3           | 304   | 304 | 304 | 304 | 304 | 304 | 304 | 304 | Tuấn            |
|                  | B4  | B1  | C1  | A2  | B2  | C2  | D2  | C4  |                 |
| Tầng 2           | 304   | 304 | 304 | 303 | 303 | 303 | 303 | 304 |                 |
|                  | A3  | B3  | C3  | C4  | B4  | B1  | C1  | D3  |                 |
| Tầng 1           | 303   | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 |                 |
|                  | C3  | D3  | A2  | A3  | B3  | B2  | C2  | D2  |                 |

2. Xử lý đồng nhất hóa:

|                       |         |                                 |        |
|-----------------------|---------|---------------------------------|--------|
| Thời gian đưa vào lò: | 8 h 10  | Số liệu khí tự nhiên ban đầu:   | 77 668 |
| Thời gian cho ra lò:  | 14 h 35 | Số liệu khí tự nhiên cuối cùng: | 78189  |

Ghi chép vận hành thiết bị và nhiệt độ

| Thời gian |      | Ghi chú nhiệt độ lò |     |        |        |     | Lỗi/ cảnh báo |  | Người phụ trách |
|-----------|------|---------------------|-----|--------|--------|-----|---------------|--|-----------------|
| Giờ       | Phút | Vùng 1              |     | Vùng 2 | Vùng 3 |     |               |  |                 |
| 8         | 30   | 285                 | 293 | 296    | 294    | 294 |               |  | Ba              |
| 9         | 00   | 349                 | 357 | 352    | 360    | 360 |               |  | Ba              |
| 9         | 30   | 424                 | 428 | 425    | 432    | 431 |               |  | Ba              |
| 10        | 00   | 522                 | 528 | 529    | 530    | 529 |               |  | Ba              |
| 10        | 30   | 547                 | 552 | 552    | 552    | 552 |               |  | Tuấn            |
| 11        | 00   | 546                 | 549 | 549    | 550    | 550 |               |  | Ba              |
| 12        | 00   | 547                 | 550 | 550    | 550    | 550 |               |  | Ba              |
| 13        | 00   | 542                 | 550 | 550    | 549    | 550 |               |  | T               |
|           |      |                     |     |        |        |     |               |  |                 |
|           |      |                     |     |        |        |     |               |  |                 |
|           |      |                     |     |        |        |     |               |  |                 |
|           |      |                     |     |        |        |     |               |  |                 |

3. Làm mát

|                                    |                  |                   |
|------------------------------------|------------------|-------------------|
| Phương thức làm mát: Lạnh sương mù | Số nước ban đầu: | Số nước kết thúc: |
| Thời gian làm mát                  | Người phụ trách: |                   |

Chú thích