

KPI 이상 분석 보고서

장비: EQP12

KPI: THP

날짜: 2026-01-31

KPI 이상 분석 보고서

장비: EQP12 | KPI: THP | 날짜: 2026-01-31

목표: 250 | 실적: 227 | 차이: -23

■ 근본 원인

1. RCP23-RCP24 반복 처리 중 DOWN 이벤트 4회 발생 (총 다운타임 약 55분)
2. RCP24 복잡도 10, RCP23 복잡도 8 — 고복잡도 레시피 연속 처리
3. Throughput 목표 250 대비 실적 227 (-23) 미달
4. LOT_02864~02868 구간 전체 처리 지연 발생

■ 해결 시나리오

1. RCP23-RCP24 파라미터 점검 및 복잡도 조정 검토
2. EQP12 장비 긴급 점검 (DOWN 패턴: 매 LOT 처리 시작 55~65분 후 반복)
3. 고복잡도 레시피 처리 전 예방 점검 프로세스 강화
4. LINE2 OPER4 구간 대체 장비(EQP11) 활용 검토