월간 발전량 오차·정산 대조 보고

교육 영상 시연용 가상 자료 · JJ에너지 · 2026년 10월

검토 요약

2026년 10월, 발전소 3곳. 오차 유효 91발전소·일 / 전체 93발전소·일. 실제 빈칸 2건으로 2발전소·일을 제외했다. 큰 오차일은 내부 15% 초과 5건이다.

발전소별 월간 표

해솔태양광 | 오차 유효 30일 | 내부 오차율 5.90% | 수령 2,208,000원 | 비교차액 24,000원
들빛태양광 | 오차 유효 31일 | 내부 오차율 5.15% | 수령 1,327,200원 | 비교차액 12,000원
바람들풍력 | 오차 유효 30일 | 내부 오차율 5.77% | 수령 2,952,000원 | 비교차액 24,000원

정산금 대조

명세 중복 1행을 제거한 93행·각 31일. 비교기준 합계 6,547,200원, 수령 합계 6,487,200원, 비교차액 60,000원. 차액은 미수금·확정 손실이 아니다.

확인 필요

S01 해솔태양광 10월 12일 12시 실제 빈칸, W01 바람들풍력 10월 21일 03시 실제 빈칸. 원본에서 보완 후 해당 하루를 다시 계산한다. 공식 정산 오차율과 적용 단가는 담당자가 현행 규칙·계약으로 확인한다.

월간 발전량 오차·정산 대조 보고

교육 영상 시연용 가상 자료 · JJ에너지 · 2026년 10월

큰 오차일

해솔태양광 2026-10-09 | 내부 오차율 29.99%
바람들풍력 2026-10-14 | 내부 오차율 25.00%
들빛태양광 2026-10-09 | 내부 오차율 21.99%
해솔태양광 2026-10-18 | 내부 오차율 20.00%
바람들풍력 2026-10-28 | 내부 오차율 18.00%

앞 업무 기록과 대조

해솔 10월 9일 BR-01 인버터 출력 제한, 해솔 10월 18일 BR-02 점검 정지, 바람들 10월 14일 BR-03 통신 지연 기록이 같은 날이다. 들빛 10월 9일과 바람들 10월 28일은 해당 정비 기록이 없다. 같은 날이라는 사실만으로 오차 원인을 확정하지 않는다.

담당자에게 요청

원자료 미수집 구간 보완 / 큰 오차 시간대의 기상·계측·출력제어 기록 확인 / 명세와 계약상 정산 기준 확인. 회수 가능액을 보장하거나 설비를 자동 조작하지 않는다.

집계 설명

시간별 절대오차를 합산해 같은 유효 범위의 실제 발전량 합으로 나눴다. 일별 백분율을 단순 평균하지 않았다. 내부 관리 지표로 공식 정산 기준과 다르다. 최종 판단·확정은 신재생 운영·전력거래 담당자.