

Twave

Bomba ejecutiva

Index

Informe de condición de maquinaria

Resumen ejecutivo
Hallazgos principales
Resultados del análisis
Recomendación técnica
Evidencia

Informe de condición de maquinaria

Activo: Bomba centrífuga P-101

Ubicación: Línea de proceso 2

Periodo analizado: 1-15 de julio de 2026

Resumen ejecutivo

Estado general: ATENCIÓN

Se ha detectado un incremento moderado de vibración respecto al periodo anterior. La máquina puede continuar operando, aunque se recomienda realizar seguimiento.

Hallazgos principales

- Incremento de vibración en el eje horizontal.
- Temperatura dentro del rango esperado.
- Sin anomalías relevantes en velocidad.
- Tendencia estable durante las últimas 24 horas.

Resultados del análisis

Indicador	Valor	Estado
Vibración RMS	4,2 mm/s	Atención
Temperatura	58 °C	Normal
Velocidad	1.480 rpm	Normal
Factor de cresta	3,8	Seguimiento

Recomendación técnica

1. Revisar la alineación del conjunto.
2. Comprobar la lubricación de los rodamientos.
3. Repetir la medición durante las próximas 48 horas.

Evidencia

Inserta debajo una imagen desde la barra del editor para comprobar el borde y las esquinas del tema TWist.