



SERVICIOS DE INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS (RIS)

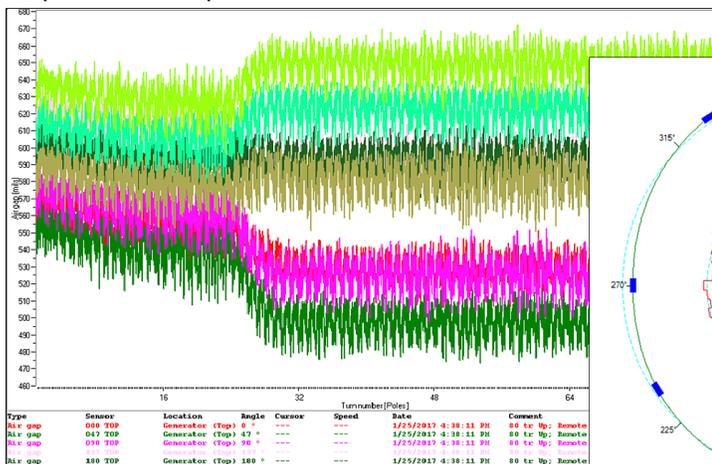
VibroSystM siempre ha trabajado con y para propietarios de máquinas mediante la entrega de información imparcial de la condición de sus máquinas permitiéndoles gestionar mejor sus activos. La precisión de sus sistemas ha sido probada muchas veces, incluso los fabricantes de máquinas más importantes confían en los sofisticados sistemas de monitoreo de VibroSystM para ayudarlos en el diseño de nuevas máquinas.

¿Qué es un reporte RIS?

Piense en un reporte RIS como un examen físico completo, pero para sus grandes máquinas giratorias. Un informe RIS le proporciona información sobre las fortalezas y debilidades de su máquina permitiéndole tomar mejores decisiones en lo que respecta a la operación, mantenimiento y reparaciones. Los servicios de reportes de Interpretación de resultados de VibroSystM son esenciales para optimizar el rendimiento de su máquina. Se han publicado varios documentos técnicos y estudios de casos con base en estos valiosos reportes.

Resumen de la actualización del reporte RIS

El resumen actualizado del reporte RIS tiene como propósito continuar verificando la integridad de la unidad de monitoreo basada en el último estado de funcionamiento de la máquina. Esta es la equivalencia de ir a un chequeo después de haber completado un examen físico anual. Si alguna irregularidad se evidenciara a partir de esta actualización, VibroSystM le ayudará a tomar una decisión educada sobre cómo manejar el comportamiento de la máquina con el fin de aumentar la producción potencial y ampliar su vida operativa.

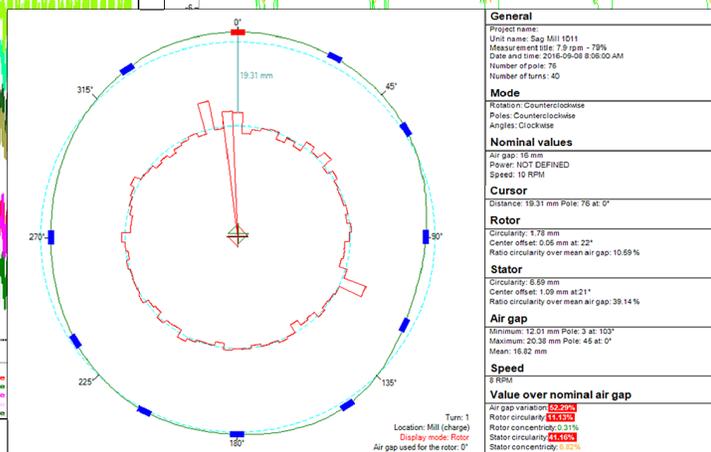
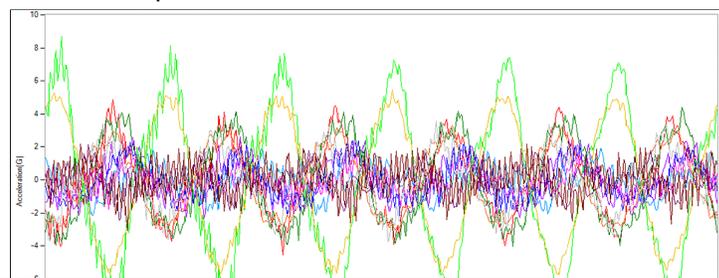


Análisis Avanzado y Diagnósticos

Los servicios de análisis de interpretación de resultados combinado con el potente software ZOOM le ofrecen décadas de experiencia al alcance sus dedos permitiéndole extraer el máximo de sus sistemas de monitoreo mediante la identificación de patrones y anomalías. Con la información obtenida de ZOOM, se proporcionará un documento detallado, que contiene ideas y acciones correctivas, basadas en la recolección, análisis y interpretación de datos.

¡Nuestro equipo de expertos está aquí para usted!

VibroSystM se enorgullece de ser considerado un socio independiente que pone las necesidades y la satisfacción de sus clientes por encima de todo.



General	
Project name:	Unit name: Sag Mill 1011
Measurement size:	7.9 gpm - 79%
Date and time:	2016-09-08 8:06:00 AM
Number of poles:	76
Number of turns:	40
Mode	
Rotation:	Counterclockwise
Poles:	Counterclockwise
Angle:	Clockwise
Nominal values	
Air gap:	16 mm
Power:	NOT DEFINED
Slaves:	10 RPM
Cursor	
Distance:	19.31 mm Pole: 76 at 0°
Rotor	
Circularity:	1.78 mm
Center offs:	at 0.06 mm at 22°
Ratio circularity over mean air gap:	10.89 %
Stator	
Circularity:	6.69 mm
Center offs:	at 1.09 mm at 21°
Ratio circularity over mean air gap:	39.14 %
Air gap	
Tilt/mm:	12.01 mm Pole: 3 at 103°
Maximum:	20.38 mm Pole: 46 at 0°
Mean:	16.82 mm
Speed	
Air gap variation:	0.22%
Rotor circularity:	11.13%
Rotor concentricity:	0.31%
Stator circularity:	41.10%
Stator concentricity:	9.32%

Date
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46
2014-02-26 12:31:46

Publication: 2017-09-08