

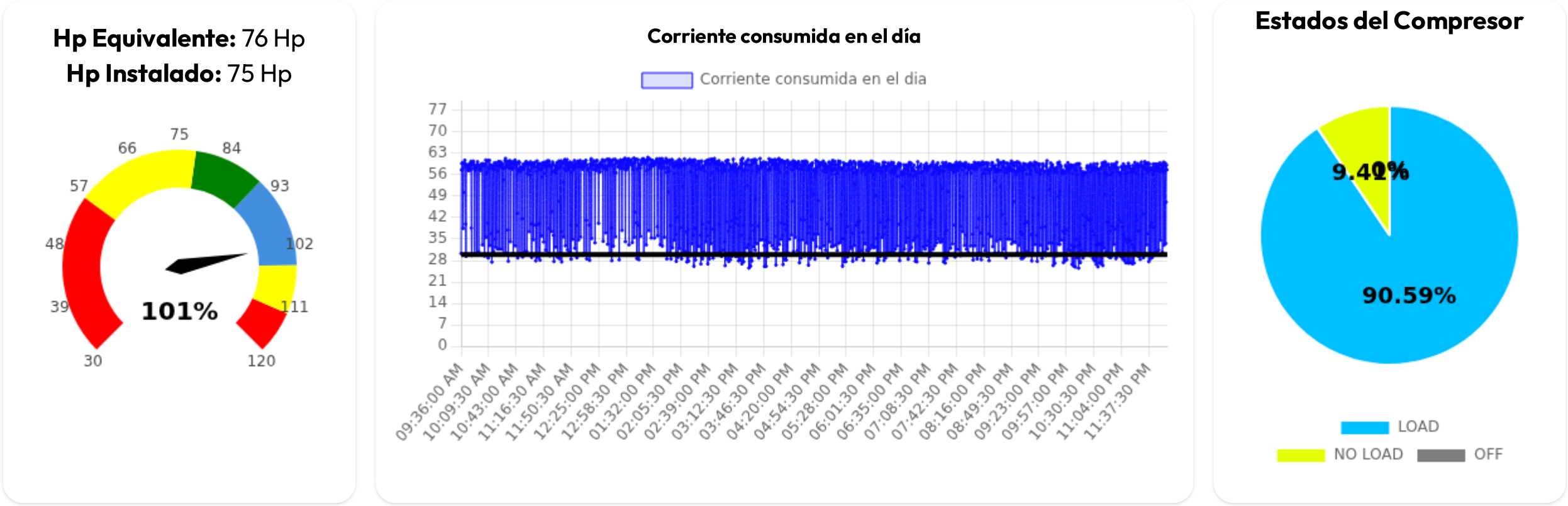
Información Compresor

Número de Serie	Atlas Marca	tornillo Tipo	440 Voltaje	75 HP
-----------------	----------------	------------------	----------------	----------

Informacion del Cliente

Liebherr Garcia Nombre	1016 Número de Cliente	XAXX010101000 RFC
---------------------------	---------------------------	----------------------

Gasto USD* \$93.88	kWh Utilizados 552 kWh	Horas Trabajadas 14.3 h
-----------------------	---------------------------	----------------------------



Comentarios

- El día de ayer (16/06/2025) se iniciaron labores a las 09:36:00 y se concluyeron a las 23:59:30
- Entre las horas de 09:36:00 y 23:59:30, el compresor operó de la siguiente manera:
 - LOAD: 90.59%
 - NO LOAD: 9.41%
 - OFF: 0%
- Durante el día se completaron un total de 81 ciclos de trabajo. Un ciclo se define como un cambio desde el estado LOAD a NO LOAD consecutivamente.
- El promedio de ciclos por hora trabajada fue de 16.9 ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de \$93.88.
- El promedio de ciclos por hora trabajada está fuera del rango recomendado de 6 a 15 ciclos/hora. Se recomienda realizar un análisis en el compresor para identificar posibles anomalías.
- No se detectaron consumos con valores fuera de lo común.
- El HP Equivalente está dentro del 10% de diferencia del HP nominal del compresor, lo que indica que está operando de manera óptima.
- El costo por kilovatio-hora (kWh) utilizado en este análisis es de \$0.17 USD/kWh, que es el estándar actualmente aplicado. Sin embargo, si requiere confirmar este valor o necesita ajustar la tarifa, puede verificar con su contacto en VENTOLOGIX

IQgineer VENTOLOGIX asignado:

Nombre: Ing. Andrés Mirazo

Teléfono: 81 8477 7023

Correo: Andres.Mirazo@ventologix.com