

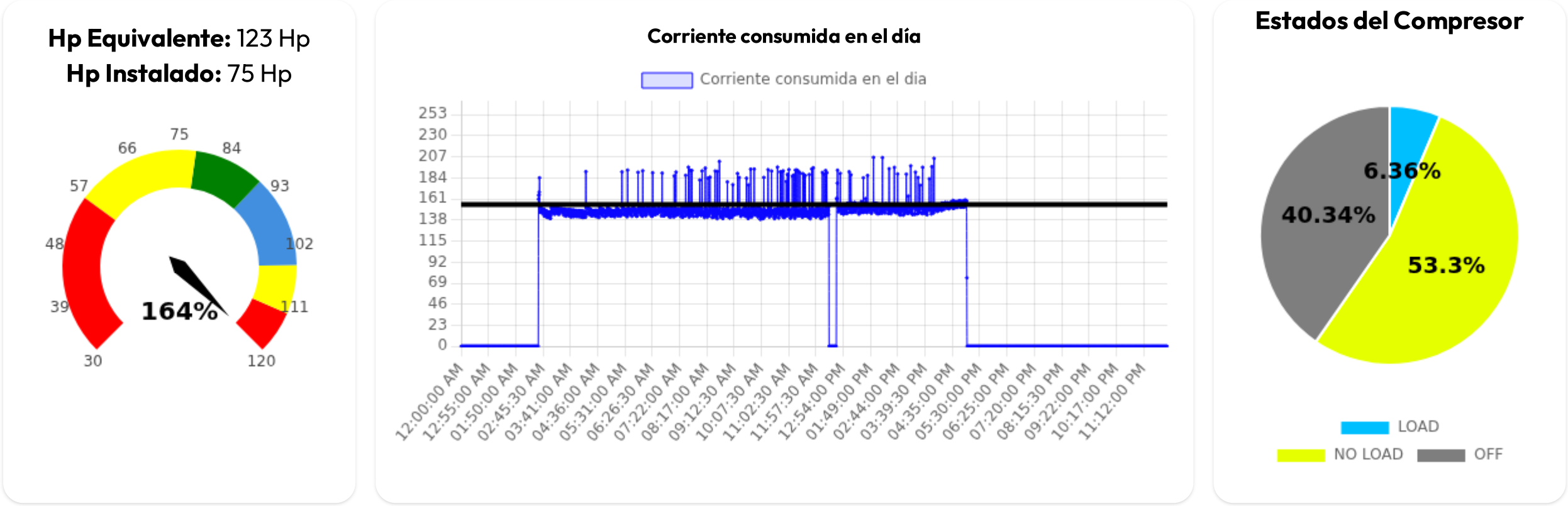
Información Compresor

Número de Serie	Altas Copco Marca	tornillo Tipo	220 Voltaje	75 HP
-----------------	----------------------	------------------	----------------	----------

Informacion del Cliente

Durosa Nombre	1013 Número de Cliente	XAXX010101000 RFC
------------------	---------------------------	----------------------

Gasto USD* \$137.81	kWh Utilizados 811 kWh	Horas Trabajadas 14.2 h
------------------------	---------------------------	----------------------------



Comentarios

- El día de ayer (30/05/2025) se iniciaron labores a las 02:36:30 y se concluyeron a las 17:04:00
- Entre las horas de 02:36:30 y 17:04:00, el compresor operó de la siguiente manera:
 - LOAD: 6.36%
 - NO LOAD: 53.3%
 - OFF: 40.34%
- Durante el día se completaron un total de 57 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 12.1 ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de \$137.81.
- El promedio de ciclos por hora trabajada está dentro del rango recomendado de 6 a 15 ciclos/hora, por lo que parece estar funcionando correctamente.
- No se detectaron consumos con valores fuera de lo común.
- El HP Equivalente es mayor que el HP nominal del compresor, lo que sugiere que el compresor podría estar forzado. Se recomienda revisar su operación.
- 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