

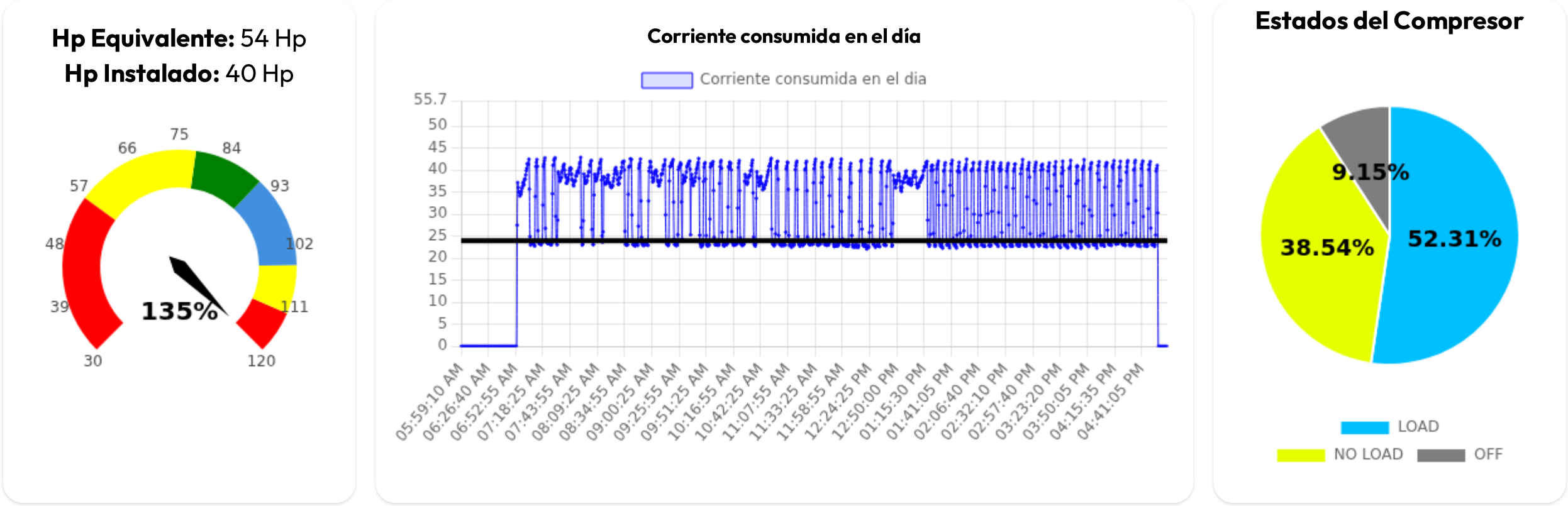
Información Compresor

AAXXAAXXAAXX	marca	tornillo	440	40
Número de Serie	Marca	Tipo	Voltaje	HP

Informacion del Cliente

ALLTANSA	1007	WSY201021R62
Nombre	Número de Cliente	RFC

Gasto USD*	kWh Utilizados	Horas Trabajadas
\$40.85	240 kWh	10.0 h



Comentarios

- El día de ayer (30/05/2025) se iniciaron labores a las 06:54:40 y se concluyeron a las 16:56:25
- Entre las horas de 06:54:40 y 16:56:25, el compresor operó de la siguiente manera:
 - LOAD: 52.31%
 - NO LOAD: 38.54%
 - OFF: 9.15%
- Durante el día se completaron un total de 55 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 2.8 ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de \$40.85.
- 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 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