

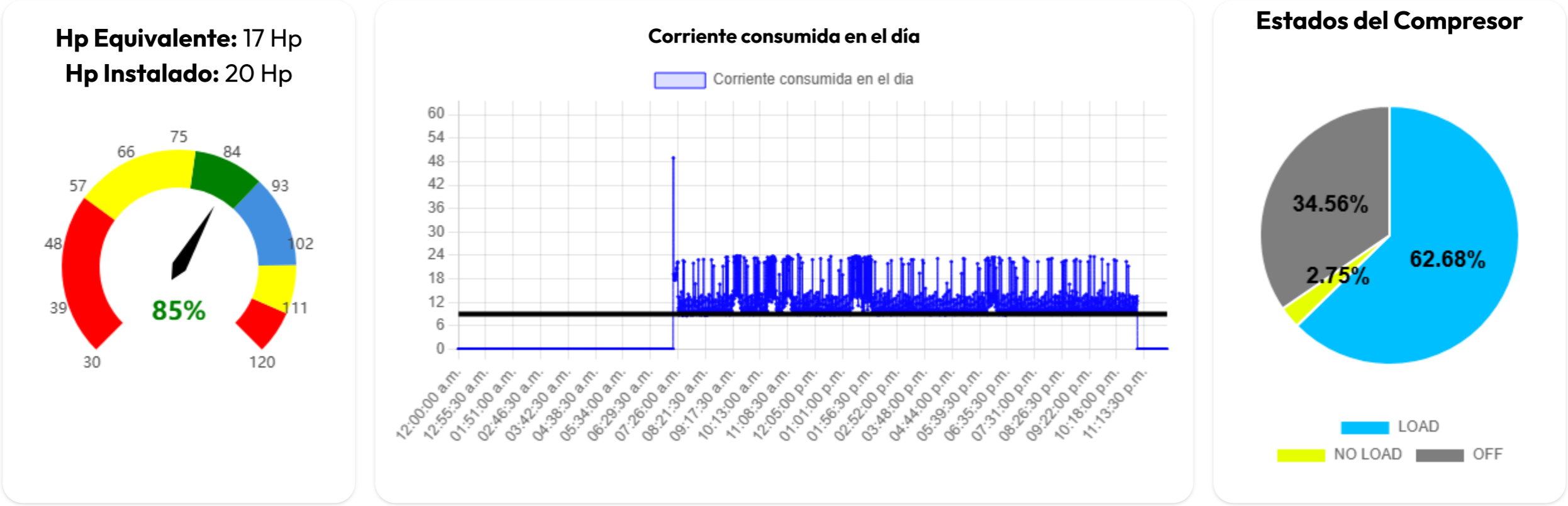
Información Compresor

Número de Serie	MILWAUKEE	tornillo	440	20
	Marca	Tipo	Voltaje	HP

Informacion del Cliente

Manttra Gimsa	1014	MAN1903122T2
Nombre	Número de Cliente	RFC

Gasto USD*	kWh Utilizados	Horas Trabajadas
\$24.43	144 kWh	15.7 h



Comentarios

- El día de ayer (30/05/2025) se iniciaron labores a las 07:17:00 y se concluyeron a las 22:59:30
- Entre las horas de 07:17:00 y 22:59:30, el compresor operó de la siguiente manera:
 - LOAD: 62.68%
 - NO LOAD: 2.75%
 - OFF: 34.56%
- Durante el día se completaron un total de 32 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 6.1 ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de \$24.43.
- 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 mucho menor que el HP nominal del compresor, lo que sugiere que la demanda podría aumentarse para mejorar la eficiencia.
- 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