

ZONA :HONGOS

NOMBRE SITE: HONGOS

CODIGO SITE:LI1542

FECHA :2026-05-29 14:11:02

CRQ :CRQ000000074665

COORDENADAS 12°

TÉCNICO RESPONSIBLE : Alcides Guevara

I .- INFORMACION DEL SISTEMAC DE AA

DATOS DE UNIDAD EVAPORADORA

Marca:

HUAWEI

Modelo:

PC300D

Serie:

2152271745EYJC002249

Capacidad(BTU):

1200

Ubicación:

gabinete TX

DATOS DE UNIDAD CONDENSADORA

Marca:

HUAWEI

Modelo:

PC300D

Serie:

2152271745EYJC002249

Capacidad(BTU):

1200

Ubicación:

patio

Tipo de Equipos:

MOCHILA

Tension:

48

Fase:

DC

DATOS DE COMPRESOR

Tipo:

SCROLL

Marca:

HIGHLY

Modelo:

BSW014SKEW

Capacidad(BTU):

1200

Tipo de Refrigerante:

R134a



II .- SISTEMA DE UNIDAD EVAPORADORA:

ESTADO DE COMPONENTES

Serpentín de Evaporador:

OK

Filtro de Alta Eficiencia:

OK

Filtro de Malla de Aluminio:

OK

Motor Eléctrico del Evaporador:

OK

Válvula de Expansión:

N/A

Faja del Ventilador del Evaporador:

N/A

Termostato:

OK

Sensor de Obstrucción de FAE:

OK

PARAMETROS MOTOR VENTILADOR UE:

Medicion en Motor Ventilador UE	Valor Medido
Volt R-S (V)	51
Volt S-T (V)	0
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0



TERMOSTATO

DATOS	Setpoint	Ambiental
Temperatura	22	22
Humedad	50	25
Tipo	digital	
Marca	HUAWEI	
Modelo	SMU02B	

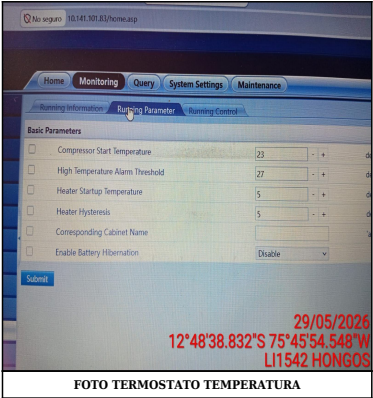


FOTO TERMOSTATO TEMPERATURA



FOTO TEMPERATURA DE EXPULSION

III .- SISTEMA DE UNIDAD CONDENSADORA:

ESTADO DE COMPONENTES

Serpentin de Condensacion:	OK
Ventiladores de Condensador:	OK
Rodajes de Ventilador de Condensador:	N/A
Faja del Ventilador del Condensador:	N/A
Gabinete en General:	OK
Contactores de Ventilador:	OK



FOTO LIMPIEZA Y ESTADO DE SERPENTIN DE UC



FOTO COMPONENTES DE UC (PARTE ELECTRICA)

PARAMETROS DE COMPRESOR DE UC:

Medicion en COMPRESOR DE UC	Valor Medido
Volt R-S (V)	51
Volt S-T (V)	51
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0



FOTO CORRIENTE REAL EN COMPRESOR



FOTO CORRIENTE SEGUN PLACA COMPRESOR

PARAMETROS MOTOR VENTILADOR DE UC:

Medición en MOTOR VENTILADOR DE UC	Valor Medido
Volt R-S (V)	51
Volt S-T (V)	0
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0



FOTO CORRIENTE REAL EN MOTOR DE UC



FOTO CORRIENTE SEGUN PLACA EN MOTOR DE UC

IV .- COMPONENTES DEL SISTEMA:

ESTADO DE COMPONENTES

Tubería de alta presión:	OK
Tubería de baja presión:	OK
Filtro deshidratador:	OK
Filtro de succión:	OK
Visor de línea líquida:	N/A
Válvula de Paso:	N/A
Contactador del Compresor:	OK
Presostato por alta presión:	OK
Presostato por baja presión:	OK
Protector de voltaje:	OK
Válvulas solenoide:	N/A
Controlador fullgaugue:	N/A



FOTO PANORAMICA DE TUBERIAS DE ALTA Y BAJA

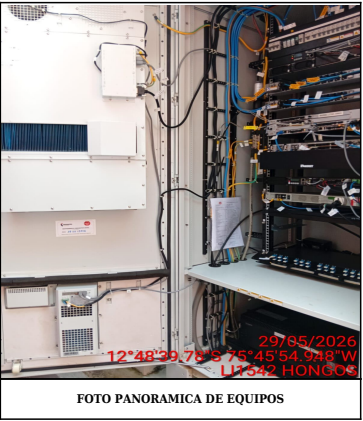


FOTO PANORAMICA DE COMPONENTES

PARAMETROS	
DATOS	
Alta Presión	OK
Baja Presión	OK
Temperatura exterior (°C)	22
Tipo de Filtro	OK
Medida de Filtro (LxAxE)	OK

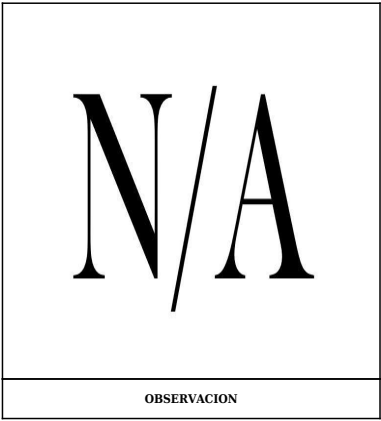


V .- REPORTE FOTOGRAFICO POST MANTENIMIENTO:



VI .- OBSERVACIONES GENERALES

NA



VII .- RECOMENDACIONES GENERALES

NA