Hospital Universitario de Santander
Cra 33 No. 28-126
mantenimiento@hus.gov.co
(7) 6910030. Ext. 117

Referencia Reporte: **52284**

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Equipo Planta Eléctrica (Industrial)	Serie J18T045504	Servicio Industrial
Código-Placa IMP-0102/36582	Código ECRI	Ubicación SUBESTACION
	Riesgo	
Marca Cummins	Clasificación Biomédica	Edicio Edificio Principal
Modelo C500D6		

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

NR

INFORMACIÓN DE REPORTE

Nro Ref.	Tipo Visita	Fecha Programada	Fecha Realización	Hora	Estado
69615	Preventiva	Jueves 31, Julio 2025	Lunes 28, Julio 2025	16:16 PM	Terminada

Estado Inicial Equipo	Tipo Mantenimiento	Periodicidad del Mantenimiento	Contrato	Tiempo empleado
En servicio	Preventivo	MENSUAL	CTTO 066 DE 2025 INFUSO SAS.	1 minutos

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

Actividades de Mantenimiento	Respuesta	Observaciones
SISTEMA DE INYECCIÓN	**Funciona**	Ninguna
VERIFICAR QUE SE ESTAN REALIZANDO LAS ACTIVIDADES DE INSPECCION SEMANAL	**Verificado**	Ninguna
REVISAR LAS CONEXIONES ELECTRICAS DEL MOTOR	**Conexión Ok**	Ninguna
REVISAR LAS CONEXIONES ELECTRICAS DEL GENERADOR	**Conexión Ok**	Ninguna
REVISAR LAS CONEXIONES ELECTRICAS DEL TOTALIZADOR DE SALIDA	**Conexión Ok**	Ninguna
LIMPIAR (SOPLETEAR) EL FILTRO DE AIRE	**Limpieza óptima**	Ninguna
REVISAR SELLO DEL TAPON DEL CARTER	**Buen Estado**	Ninguna
REVISAR TUBERIA DE ALIMENTACION DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE	**Buen Estado**	Ninguna
ENCENDER LA PLANTA ELECTRICA CON CARGA (OPCIONAL)	**Si**	semanalmente 20 mts en vacio
REALIZAR MANTENIMIENTO DE LAS BATERIAS	**Si**	se realiza cambio de las 2 baterias de 12,5 v 1500 amp,en el mto preventivo
AJUSTAR TORNILLERIA SOPORTE DEL EXHOSTO	**Ajustada**	Ninguna
VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE ACELERACION	**Bueno**	Ninguna
REVISAR FUNCIONAMIENTO DEL ALTERNADOR	**Funciona**	Ninguna
REVISAR CORREA DEL ALTERNADOR	**Buena**	Ninguna
SOPLETEAR EL RADIADOR CON AIRE A PRESION	**Realizado**	Ninguna
LA EXISTENCIA DE FUGAS DE DIESEL EN : MOTOR, TUBERIAS DE ALIMENTACION, TUBERIA DE	**Sin Fugas**	Ninguna
RETORNO Y TANQUE DE COMBUSTIBLE	**Cumple**	Ninguna
EL ESTADO DE LAS MANGUERAS DE AGUA DEL MOTOR Y RADIADOR	**Bueno**	Ninguna
EL ESTADO DE LAS MANGUERAS DE ACEITE DEL MOTOR	**Bueno**	Ninguna
EL ESTADO Y TENSION DE LAS CORREAS DEL MOTOR	**Bueno**	Ninguna
EL ESTADO DE SOPORTE DEL MOTOR	**Bueno**	Ninguna
EL ESTADO DE LAS MANGUERAS DE DIESEL DEL MOTOR Y TANQUE DE COMBUSTIBLE	**Bueno**	Ninguna

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

NR

MEDICIONES

pruebas en vacio 20 minutos

total p.f: 1.00 f

estado amn: inactivo

voltaje bateria: 25.3 vdc

temperatura refrigerante: 73°f

voltaje: L-L 224.1 V L-N: 129.0 V

HERRAMIENTAS

Nombre	Marca	Modelo	Serie	Certificado Nro.
pinzas amperimetrica				
herramienta de mano				

INSUMOS

Nombre	Marca	Modelo	Serie	Costo
dw-40				
a.c.p.m				

REPUESTOS

No registra.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO

Estado Final
Equipo en funcionamiento normal

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

El protocolo de mantenimiento se realiza de acuerdo con las recomendaciones del fabricante y/o las prácticas comúnmente aceptadas por los especialistas de mantenimiento del equipo.

OBSERVACIONES

#	Observación	Fecha / Hora	Usuario
1	REPORTE CREADO: tecnico: nemecio egea/vicwnte ardila	2025-07-28 16:16:26	JUAN CARLOS CALDERON SALAMANCA (Ctista_Infuso)
2	REPORTE ACEPTADO: Ok.	2025-07-30 09:23:19	Cristian Danilo Hernandez (inter_infra3)
3	REPORTE CERRADO: Ok.	2025-07-30 09:23:26	Cristian Danilo Hernandez (inter_infra3)

Todos los derechos reservados. ©2025