

Equipo	NEVERA	Registro fotográfico del Equipo Biomédico 
Marca	VEST FROST	
Modelo	MK 304	
Serie	20090874169	
Activo Fijo	20600050 / F110844 / MED006743	
Sede	DIANA TURBAY	
UPSS	RAFAEL URIBE URIBE	
Ubicación/Servicio	VACUNACION	
Año de Fabricación	2009	
Registro Sanitario	NO REGISTRA	
Fabricante	UNICEF	
Telefono/Email	NO REGISTRA	
Tiempo de Garantía	NO REGISTRA	
Fecha de instalación	17/06/2023	

TIPO DE BIEN			
Compra directa	<input checked="" type="checkbox"/>	Comodato	<input type="checkbox"/>
Alquiler o Tecerizado	<input type="checkbox"/>	Donación	<input type="checkbox"/>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
Voltaje: 110VAC	Corriente: 4,2A	Potencia: 200W	Presión: NA	Peso: 93KG
Capacidad: NA	Temperatura: 0° / + 40°V	Frecuencia: 50/60Hz	Volumen opera. NA	Otros:

FUENTE DE ALIMENTACIÓN							
Electricidad	<input checked="" type="checkbox"/>	Gas Natural	<input type="checkbox"/>	Agua	<input type="checkbox"/>	Vapor	<input type="checkbox"/>
Neumatica	<input type="checkbox"/>	Otros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CLASIFICACIÓN			
POR RIESGO		BIOMÉDICA	
I	<input type="checkbox"/>	Diagnostico	<input type="checkbox"/>
IIA	<input type="checkbox"/>	Tratamiento	<input type="checkbox"/>
IIB	<input type="checkbox"/>	Rehabilitación	<input type="checkbox"/>
III	<input type="checkbox"/>	Prevención	<input checked="" type="checkbox"/>
No aplica	<input checked="" type="checkbox"/>	Análisis de laboratorio	<input type="checkbox"/>

SOPORTE TÉCNICO	
MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS	Segun Cronograma Año Vigente

OPERACIONES DE CONFIRMACIÓN METROLOGICA				
REQUIERE CONFIRMACIÓN METROLOGICA	TIPO DE ACTIVIDAD		PERIÓDICIDAD	
SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Calibración	Calificación	<input checked="" type="checkbox"/>	SEMESTRAL

ACCESORIOS O COMPONENTES		
Descripción	Modelo/Referencia	Serie/Consecutivo

Elaborado Por	<i>Isabel C. Armas</i>	Revisado Por	<i>Isabel C. Armas</i>	Fecha de Diligencia
Perfil	<i>Ing. Biomédica</i>	Perfil	<i>Ing. Biomédica</i>	
Firma	<i>[Firma]</i>	Firma	<i>[Firma]</i>	

HISTORIAL DE MANTENIMIENTO

EQUIPO:	NEVERA	MARCA:	VEST FROST
MODELO:	MK 304	SERIE:	20090874169
UBICACIÓN:	VACUNACION	Nº DE INVENTARIO:	20600050 / F110844 / MED006743

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	REPUESTO	Nº DE REPORTE	REALIZADO POR
2012-12-26	PREVENTIVO	NA	25578	BIOMEH
2013-03-05	PREVENTIVO	NA	26542	BIOMEH
2013-06-06	PREVENTIVO	NA	28315	BIOMEH
2013-09-17	PREVENTIVO	NA	30760	BIOMEH
2014-02-28	PREVENTIVO	NA	33446	BIOMEH
2014-07-03	PREVENTIVO	NA	34914	BIOMEH
2014-10-28	PREVENTIVO	NA	37994	BIOMEH
2015-02-01	PREVENTIVO	NA	41517	BIOMEH
2015-06-30	PREVENTIVO	NA	42188	BIOMEH
2015-11-23	PREVENTIVO	NA	307	CIBER MEDICAL
2016-02-29	PREVENTIVO	NA	697	CIBER MEDICAL
2016-10-21	PREVENTIVO	NA	1982	CIBER MEDICAL
2017-05-24	PREVENTIVO	NA	16991	INTERHOSPITALARIA
2017-11-30	PREVENTIVO	NA	18440	INTERHOSPITALARIA
2018-06-28	PREVENTIVO	NA	NA	SUBREDCO
2019-02-26	PREVENTIVO	NA	21953	INTERHOSPITALARIA
2019-08-26	PREVENTIVO	NA	23213	INTERHOSPITALARIA
2019-09-23	CORRECTIVO	NA	3397	BPL MEDICAL
2020-02-26	PREVENTIVO	NA	24811	INTERHOSPITALARIA
2020-03-09	PREVENTIVO	NA	24802	INTERHOSPITALARIA
2020-07-31	PREVENTIVO	NA	18253	INTERHOSPITALARIA
2020-08-09	PREVENTIVO	NA	NA	SUBREDCO
2020-10-20	PREVENTIVO	NA	26098	INTERHOSPITALARIA
2021-02-01	PREVENTIVO	NA	NA	SUBREDCO
2021-06-30	PREVENTIVO	NA	NA	SUBREDCO
2021-11-11	PREVENTIVO	NA	28712	INTERHOSPITALARIA
2021-12-28	CARTA DE NO CALIBRACION	NA	NA	BIOMEDICA COLOMBIA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



TIPO DE DOCUMENTO:	REGISTRO
AREÁ QUE LO GENERA:	OPERATIVA
CLIENTE:	HOSPITAL RAFAEL URIBE URIBE E.S.E
CENTRO DE ATENCIÓN:	U.P.A SAN JORGE
CENTRO DE COSTOS:	CONSULTA EXTERNA
VERSIÓN: 4	PÁGINA: 1 DE 1

DISPOSITIVO MÉDICO:	NEVERA VERTICAL	TIPO DE RIESGO NEVERA VERTICAL:	MEDIO
----------------------------	------------------------	--	-------

UBICACIÓN ESPECÍFICA:	VACUNACION	MARCA:	DENMARK	ACTIVO FIJO:	20600050
------------------------------	------------	---------------	---------	---------------------	----------

FECHA MANTENIMIENTO PREVENTIVO:	26	DICIEMBRE	2012	ORDEN DE TRABAJO N°:	25578
--	----	-----------	------	-----------------------------	-------

CÓDIGO BIOMEH	ACTIVIDAD A EFECTUAR	REALIZADA:	OBSERVACIONES ESPECÍFICAS
AG-01	LIMPIEZA INTERNA Y/O EXTERNA.	SI	SE HACE LA LIMPIEZA INTERNA (NO), EXTERNA (SI).
AG-04	VERIFICACIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, LEDS INDICADORES Y CONDICIONES AMBIENTALES	SI	SE VERIFICAN Y SE ENCUENTRAN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.
AG-07	REVISIÓN DEL SWITCH O PULSADORES.	SI	SE REVISAN Y ESTÁN EN BUEN ESTADO.
AG-13	VERIFICACIÓN A LA TEMPERATURA DE CONTROL.	SI	TEMPERATURA MÁXIMA (6,7 °c) Y MÍNIMA (5,5 °c).
AG-14	COMPROBACIÓN DE ALARMAS SONORAS Y VISUALES	SI	(SI) APRUEBA EL TEST DE ALARMAS.
AG-15	COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO.	SI	SE HACEN LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO CON RESULTADO (SI) APROBÓ.
E14-02	REVISIÓN DE CIERRE HERMÉTICO, TAPA, MANIJAS, EMPAQUE Y DUCTOS.	SI	SE VERIFICA Y SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.

RECOMENDACIONES PARA SU USO Y MANEJO ADECUADO: REALIZARLE ASEPSIA ANTES Y DESPUÉS DE CADA USO Y AL FINALIZAR LA SESIÓN DE TRABAJO, CON AGUA Y UN PAÑO LIMPIO. NO USAR DETERGENTES O QUÍMICOS.
 GOLPEARLA Y MANTENERLA CON CONSUMIBLES.
 PRACTICAR LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD NACIONALES Y UNIVERSALES.

SE ENTREGA FUNCIONANDO EN EL SERVICIO:	SI	FIRMA Y SELLO DEL INGENIERO / TECNÓLOGO RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO
PONE ETIQUETA DE MANTENIMIENTO.		
		

PROHIBIDO SU USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DE BIOMEH

ESPACIO
EN
BLANCO



BIOMEH
BIOINGENIERÍA MÉDICA HOSPITALARIA

CÓDIGO 4RE-OP-008

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



TIPO DE DOCUMENTO:
ÁREA QUE LO GENERA:
CLIENTE:
CENTRO DE ATENCIÓN:
CENTRO DE COSTOS:
VERSIÓN: 4

REGISTRO
OPERATIVA
HOSPITAL RAFAEL URIBE URIBE
U.P.A SAN JORGE
COSNULTA EXTERNA
PÁGINA: 1 DE 1

DISPOSITIVO MÉDICO:

NEVERA DE VACUNAS

TIPO DE RIESGO NEVERA DE VACUNAS: MEDIO

UBICACIÓN ESPECÍFICA:

VACUNACION

MARCA: DENMARK **ACTIVO FIJO:** 20600050

FECHA MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

5 MARZO 2013

ORDEN DE TRABAJO N°: 26542

CÓDIGO BIOMEH	ACTIVIDAD A EFECTUAR	REALIZADA:	OBSERVACIONES ESPECÍFICAS
AG-01	LIMPIEZA INTERNA Y/O EXTERNA.	SI	SE HACE LA LIMPIEZA INTERNA (NO), EXTERNA (SI).
AG-04	VERIFICACIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, LEDS INDICADORES Y CONDICIONES AMBIENTALES.	SI	SE VERIFICAN Y SE ENCUENTRAN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.
AG-07	REVISIÓN DEL SWITCH O PULSADORES.	SI	SE REVISAN Y ESTÁN EN BUEN ESTADO.
AG-13	VERIFICACIÓN A LA TEMPERATURA DE CONTROL.	SI	TEMPERATURA MÁXIMA (-17 °c) Y MÍNIMA (-20 °c).
AG-14	COMPROBACIÓN DE ALARMAS SONORAS Y VISUALES.	SI	(SI) APROBÓ EL TEST DE ALARMAS.
AG-15	COMPROBACIÓN DE SU FUNCIONAMIENTO.	SI	SE HACEN LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO CON RESULTADO (SI) APROBÓ.
IE14-02	REVISIÓN DE CIERRE HERMÉTICO, TAPA, MANIJAS, EMPAQUE Y DUCTOS.	SI	SE REVISAN Y SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.

COMENDACIONES PARA SU USO Y MANEJO ADECUADO: REALIZARLE ASEPSIA ANTES Y DESPUÉS DE CADA USO Y AL FINALIZAR LA TAREA DE TRABAJO, CON AGUA Y UN PAÑO LIMPIO. NO USAR DETERGENTES O QUÍMICOS.

GOLPEARLA Y MANTENERLA CON CONSUMIBLES.

ACTUAR LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD NACIONALES Y UNIVERSALES.

SE ENTREGA FUNCIONANDO EN EL SERVICIO: SI
PONE ETIQUETA DE MANTENIMIENTO.

FIRMA Y SELLO DEL INGENIERO / TECNÓLOGO RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO

Michael Rodriguez
Ingeniero Biomédico
Biomeh

PROHIBIDO SU USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DE BIOMEH

ESPACIO
EN
BLANCO

	BIOMEH BIOINGENIERÍA MÉDICA HOSPITALARIA		CÓDIGO	4RE-OP-008
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
	TIPO DE DOCUMENTO:	REGISTRO		
	ÁREA QUE LO GENERA:	OPERATIVA		
	CLIENTE:	HOSPITAL RAFAEL URIBE URIBE E.S.E		
	CENTRO DE ATENCIÓN:	U.P.A SAN JORGE		
	CENTRO DE COSTOS:	CONSULTA EXTERNA		
VERSIÓN:	4	PÁGINA:	1 DE 1	



DISPOSITIVO MÉDICO:	NEVERA DE VAGUNAS		TIPO DE RIESGO NEVERA DE VACUNAS:	MEDIO
LUBRICACIÓN ESPECÍFICA:	CONSULTA EXTERNA	MARCA:	DENMARK	ACTIVO FIJO: 20600050
FECHA MANTENIMIENTO PREVENTIVO:	6 JUNIO 2013	ORDEN DE TRABAJO N°:	28315	

CÓDIGO BIOMEH	ACTIVIDAD A EFECTUAR	REALIZADA:	OBSERVACIONES ESPECÍFICAS
AG-01	LIMPIEZA INTERNA Y/O EXTERNA.	SI	SE HACE LA LIMPIEZA INTERNA (SI), EXTERNA (SI).
AG-04	VERIFICACIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, LEDS INDICADORES Y CONDICIONES AMBIENTALES.	SI	SE VERIFICAN Y SE ENCUENTRAN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.
AG-07	REVISIÓN DEL SWITCH O PULSADORES.	SI	SE REVISAN Y ESTÁN EN BUEN ESTADO.
AG-13	VERIFICACIÓN A LA TEMPERATURA DE CONTROL	SI	TEMPERATURA MÁXIMA (50 °C) Y MÍNIMA (-30°C).
AG-14	COMPROBACIÓN DE ALARMAS SONORAS Y VISUALES.	SI	(SI) APROBÓ EL TEST DE ALARMAS.
AG-15	COMPROBACIÓN DE SU FUNCIONAMIENTO.	SI	SE HACEN LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO CON RESULTADO (SI) APROBÓ.
E14-02	REVISIÓN DE CIERRE HERMÉTICO, TAPA, MANIJAS, EMPAQUE Y DUCTOS.	SI	SE REVISAN Y SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.

RECOMENDACIONES PARA SU USO Y MANEJO ADECUADO: REALIZARLE ASEPSIA ANTES Y DESPUÉS DE CADA USO Y AL FINALIZAR LA JORNADA DE TRABAJO, CON AGUA Y UN PAÑO LIMPIO. NO USAR DETERGENTES O QUÍMICOS.

GOLPEARLA Y MANTENERLA CON CONSUMIBLES.

PRATICAR LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD NACIONALES Y UNIVERSALES.

SE ENTREGA FUNCIONANDO EN EL SERVICIO:	SI	FIRMA Y SELLO DEL INGENIERO / TECNÓLOGO RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO	
SE PONE ETIQUETA DE MANTENIMIENTO.			Oscar Muñoz Valero Técnico Profesional Electromedicina Biomeh

PROHIBIDO SU USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DE BIOMEH

ESPACIO
EN
BLANCO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



TIPO DE DOCUMENTO:

REGISTRO

ÁREA QUE LO GENERA:

OPERATIVA

CLIENTE:

HOSPITAL RAFAEL URIBE URIBE

CENTRO DE ATENCIÓN:

U.P.A SAN JORGE

CENTRO DE COSTOS:

CONSULTA EXTERNA

VERSIÓN:

4

PÁGINA:

1 DE 1

DISPOSITIVO MÉDICO:

NEVERA DE VACUNAS

TIPO DE RIESGO NEVERA DE VACUNAS:

MEDIO

UBICACIÓN ESPECÍFICA:

VACUNACION

MARCA:

DENMARK

ACTIVO FIJO:

20600050

FECHA MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

17

SEPTIEMBRE

2013

ORDEN DE TRABAJO N°:

30760

CÓDIGO BIOMEH	ACTIVIDAD A EFECTUAR	REALIZADA:	OBSERVACIONES ESPECÍFICAS
AG-01	LIMPIEZA INTERNA Y/O EXTERNA.	SI	SE HACE LA LIMPIEZA INTERNA (S), EXTERNA (D).
AG-04	VERIFICACIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, LEDS INDICADORES Y CONDICIONES AMBIENTALES.	SI	SE VERIFICAN Y SE ENCUENTRAN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.
AG-07	REVISIÓN DEL SWITCH O PULSADORES.	SI	SE REVISAN Y ESTÁN EN BUEN ESTADO.
AG-13	VERIFICACIÓN A LA TEMPERATURA DE CONTROL.	SI	TEMPERATURA MÁXIMA (2,1 °c) Y MÍNIMA (3,4 °c).
AG-14	COMPROBACIÓN DE ALARMAS SONORAS Y VISUALES.	SI	(SI) APROBÓ EL TEST DE ALARMAS.
AG-15	COMPROBACIÓN DE SU FUNCIONAMIENTO.	SI	SE HACEN LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO CON RESULTADO (SI) APROBÓ.
AE14-02	REVISIÓN DE CIERRE HERMÉTICO, TAPA, MANIJAS, EMPAQUE Y DUCTOS.	SI	SE REVISAN Y SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.

RECOMENDACIONES PARA SU USO Y MANEJO ADECUADO: REALIZARLE ASEPSIA ANTES Y DESPUÉS DE CADA USO Y AL FINALIZAR LA SESIÓN DE TRABAJO, CON AGUA Y UN PAÑO LIMPIO. NO USAR DETERGENTES O QUÍMICOS.

NO GOLPEARLA Y MANTENERLA CON CONSUMIBLES.

PRACTICAR LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD NACIONALES Y UNIVERSALES.

SE ENTREGA FUNCIONANDO EN EL SERVICIO:	SI	FIRMA Y SELLO DEL INGENIERO / TECNÓLOGO RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO	
SE PONE ETIQUETA DE MANTENIMIENTO.			
El equipo no presenta ninguna novedad.			

PROHIBIDO SU USO O REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DE BIOMEH

ESPACIO
EN
BLANCO

FECHA VISITA
21 OCT 2016
dd mm aaaa

FECHA SOLICITUD
dd mm aaaa

HORA

cibermedical
LTOA

Institución : SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE ESE		Sede: UPA SAN JORGE	
Nombre de solicitante del Servicio:		Cargo:	
Equipo: NEVERA HORIZONTAL		Marca: VESTFROST	Modelo: MK304
Serie No: 290874169	Placa Inventario: F11084 - 20600050	Ubicación: VACUNACIÓN	

PREVENTIVO
 CORRECTIVO
 REVISION
 INSTALACION

TIEMPO ESTIMADO 30 min

ESTRUCTURA FISICA

BUENA
 REGULAR
 MALA

ESTADO DE VALORACION

Equipo en buen estado de funcionamiento
 Equipo en mal estado de funcionamiento, No usar

Retirar equipo para reparación
 Dar de baja

OBSERVACIONES

UTINAS: VERIFICACION DE CONDICIONES ELECTRICAS, SISTEMA DE CONTROL, NIVEL DE REFRIGERANTE; LIMPIEZA GENERAL INTERNA, EXTERNA Y ACCESORIOS..

NOTA: LIMPIAR Y DESINFECTAR EL EQUIPO ANTES USAR

EFECTOS INSTALADOS:

- equipo se encuentra en poco oxidado en la parte interna
 - equipo funcionando correctamente

Youta Palab
NOMBRE PERSONA VISITADA Y CARGO
C No. 51760182 B 49

Vo Bo FIRMA

FIRMA DEL INGENIERO
REG. INVIMA RH200908-691 TP: 25387-045950

San Jorge.

CANTIDAD: SUBRED Centro Oriente. UBICACIÓN: Vacunación. FECHA SERVICIO: 24/05/2014. DIRECCIÓN: Diagonal 4345B # 17-77. TEL: CIUDAD: Bogotá. CONTRATO No.: ORDEN No.: PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN

EQUIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO TIPO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR COMBINADO MARCA: Westinghouse MOD: SERIE No. 20090374169 INVENTARIO No. 2060050 RANGO TEMPERATURA: 20-18°C TEMP. ACTUAL: 15°C DESCONGELADA NO DESCONECTADA NO

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 110V STABILIZADOR: SI NO VOLTAJE DE SALIDA: 115V ELEVADOR SI NO VOLTAJE DE SALIDA:

ABINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO LUBRICACION EMPAQUE SI NO

ABINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO DESINFECCIÓN INTERIOR SI NO

AGENTE DESINFECTANTE: 7 Dioxido de cloro

GASES REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP MARCA: REF: 117544 AMPERAJE: 7.8 PRESIÓN DE TRABAJO: PSI

LIEMPIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: SI NO DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMOMETRO: INTERNO NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO SI NO

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO: SI NO CAPACITACION: SI NO TERMOSTATO: ELECTROMECÁNICO ELECTRÓNICO CONTROLADOR MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN:

CORRECTIVOS CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR TERMOSTATO: ELECTRÓNICO TERMOSTATO ELECTROMECANICO OTROS:

OBSERVACIONES /NOVEDADES

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

FIRMA CLIENTE: [Signature] HORA: ING/TEC.IH: NOMBRE Y CARGO: C.C.: NOMBRE Y CC.: CELULAR: 3142114091

San Jorge

ENTIDAD: Sub Red Centro Oriente UBICACIÓN: Valenciana
SECCIÓN: Dg 45 15 13 # 13 F 72 SUR TEL: CIUDAD: Bogotá

TRATO No. ORDEN No. PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN
TIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO
CATEGORÍA: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR COMBINADO
MARCAS: Vestergst MOD: MK 3041 SERIE No: 20090874169 INVENTARIO No: 2060050
TEMPERATURA: 2 - 8°C TEMP. ACTUAL: 13°C DESCONGELADA NO DESCONECTADA NO

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA: SI NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA:
ESTABILIZADOR: SI NO VOLTAJE DE SALIDA: 115V ELEVADOR: SI NO VOLTAJE DE SALIDA:

BINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO LUBRICACION EMPAQUE SI NO

BINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO DESINFECCIÓN INTERIOR SI NO

AGENTE DESINFECTANTE: Tensoactivo Calsonco

SISTEMA REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO:
MARCAS: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
MARCAS: REF: EC 7.5GR AMPERAJE: 2.7 PRESIÓN DE TRABAJO: PSI
PIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: SI NO DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMOMETRO: INTERNO SI NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO SI NO

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO: SI NO CAPACITACION: SI NO
TERMOSTATO: ELECTROMECÁNICO ELECTRÓNICO CONTROLADOR MARCA Y REF: Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS: CAMBIO DE VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
TERMOSTATO: ELECTRÓNICO TERMOSTATO ELECTROMECÁNICO OTROS:

OBSERVACIONES / NOVEDADES: Gabinete interno Oxidado

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

FIRMA CLIENTE: Paula Zúñiga B. HORA: ING/TEC IH: Daniel Jimenez
NOMBRE Y CARGO: Auxiliar de mantenimiento C.C. 31100152 NOMBRE Y CC: Daniel Jimenez
CELULAR: 3142154091 C.C. 1005965114

FRM Versión: No. (06) Fecha: 24/11/16 Página 1 de 1 Vo. Bo

28-06-2018

REPORTE N°

HORA FINAL

EQUIPO	NOMBRE	Navera.	UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	RAFAEL URIBE URIBE	PROPIO	X
	MARCA	Vestfrost.		COMODATO		
	MODELO	MK. 304	SEDE	San Jorge	GARANTÍA	
	SERIE	20090874169	ÁREA O SERVICIO	Valvanación	OTROS	
	# DE ACTIVO	20600050				

TÉCNICO	DIAGNOSTICO		DESCRIPCIÓN DE LA FALLA/DIAGNOSTICO
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	/	
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
	INSTALACIÓN		

MTTO. segun cronograma.

CIÓN CICLO	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN		OBSERVACIONES
	CUMPLE	NO CUMPLE	

ACTIVIDADES GENERALES DE MANTENIMIENTO	CHECK	OBSERVACIONES
Inspección de Condiciones ambientales	/	/
Verificación del Sistema Neumático	X	
Verificación del Sistema eléctrico	/	
Verificación del Sistema electrónico	/	
Verificación del Sistema Mecánico	X	
Verificación del Sistema Óptico	X	
Verificación de Sistema de Alarmas y Seguridad	/	
Verificación de Sistemas de Control	/	
Verificación de Sistemas Visuales y Auditivos	/	
Verificación de Parámetros de Medición	/	
Verificación de Accesorios	/	
Verificación de Estado físico	/	
Verificación y Ajuste de Software	X	
Verificación de Base Rodante o Soporte	/	
Limpieza Interna y Externa	/	
Lubricación de Componentes Mecánicos	X	
Ajuste del Sistema	X	
Prueba de funcionamiento con operador	/	
Prueba de funcionamiento final	/	
Actividades de acuerdo a manual	X	

ACCESORIOS Y/O CONSUMIBLES	DESCRIPCIÓN	CANT	DESCRIPCIÓN	CANT
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/

UBICACIÓN: CENTRO ORIENTE SAN JORGE
DIRECCIÓN: OG 45 BIS B Sur # 13 F 72
FECHA SERVICIO: 26 02 19
CIUDAD: BOGOTÁ
PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN

TIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR
MODO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR AIRE ACONDICIONADO
MARCAS: WHIRLPOOL MOD: MK 30T SERIE No. 20090874169 INVENTARIO No. 20600050
TEMPERATURA: 2 A 8°C TEMP. ACTUAL _____ DESCONGELADA NO DESCONECTADA NO

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 120 VAC
ESTABILIZADOR: NO VOLTAJE DE SALIDA: 118 VAC ELEVADOR SI NO VOLTAJE DE SALIDA: _____

CABINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO LUBRICACION EMPAQUE NO

CABINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO DESINFECCIÓN INTERIOR NO

AGENTE DESINFECTANTE: TIGUSOACT CAT

GAS REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: _____
TIPO REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
MARCAS: REF: FF 7.5GK AMPERAJE: 2,8 PRESIÓN DE TRABAJO: _____ PSI
PIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: NO DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMÓMETRO INTERNO NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO NO

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO SI NO CAPACITACION SI NO

TERMOSTATO: ELECTROMECHANICO ELECTRONICO CONTROLADOR MARCA Y REF. DANFOSS 1949 POSICIÓN: 1.5

CORRECTIVOS
CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
TERMOSTATO ELECTRONICO TERMOSTATO ELECTROMECHANICO OTROS: _____

OBSERVACIONES / NOVEDADES: Se realiza mantenimiento preventivo y desinfección de equipos de conservación, el cual opera bajo condiciones normales.

REQUIERE INTERVENCIÓN POR PINTURA INTERNA
PRESENTE ACUMULACIÓN EXCESIVA DE CORROSIÓN

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

CLIENTE: Martha Zita Pardo
NOMBRE Y CARGO: Alex Sufemera
TELULAR: 3142154091
HORA: _____ ING/TEC IH: [Signature]
C.C. 51760182 NOMBRE Y CC: MINTON C.

Fecha: 24/11/16 Página 1 de 1 Vo. Bo

FECHA SERVICIO: 26/8/2019
 ENTIDAD: Sub red Centro Ornitó San Geronimo UBICACIÓN: Vacunaclon
 DIRECCIÓN: DG 45 Bis B 501 # 13F-72 TEL: _____ CIUDAD: Bogotá
 CONTRATO No. _____ ORDEN No. _____ PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN

EQUIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO
 TIPO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR COMBINADO
 MARCA: WESTINGHOUSE MOD: MA 304 SERIE No. 20090874169 INVENTARIO No. F110844
 TEMPERATURA: 2.8° TEMP. ACTUAL 7° DESCONGELADA NO DESCONECTADA NO

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA SI NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 118
 ESTABILIZADOR: SI NO VOLTAJE DE SALIDA: 118 ELEVADOR SI NO VOLTAJE DE SALIDA: _____

CABINETE EXTERNO: RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA SI NO LUBRICACION EMPAQUE SI NO

CABINETE INTERNO: RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA SI NO DESINFECCIÓN INTERIOR SI NO

AGENTE DESINFECTANTE: tenso-activo

GAS REFRIGERANTE: R12 R22 B134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: _____
 MARCA REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
 REF: FF 7.5 K AMPERAJE: 2.1 PRESIÓN DE TRABAJO: _____ PSI
 PIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: SI NO DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMÓMETRO INTERNO SI NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO SI NO
 PROGRAMACIÓN TERMOMETRO SI NO CAPACITACION SI NO
 TERMOSTATO: ELECTROMECÁNICO ELECTRÓNICO CONTROLADOR MARCA Y REF. Panfoc POSICIÓN: 4

CORRECTIVOS
 CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
 EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
 TERMOSTATO ELECTRÓNICO TERMOSTATO ELECTROMECANICO OTROS: _____

OBSERVACIONES /NOVEDADES oxido pendiente pintura
11

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

NOMBRE CLIENTE: Martha Zitta Belsa HORA: _____ ING/TEC IH: _____
 NOMBRE Y CARGO: Martha Zitta Belsa Jeyanas C.C. _____ NOMBRE Y CC: 86.089.007
 TELÉFONO: 3142154091



Hospitalaria: www.facebook.com/hospitalaria
 Banco de Sangre: www.facebook.com/bcodesangre
 Banco de tejidos: www.facebook.com/bancode tejidos
 Industria e Investigación: www.facebook.com/industriaeinvestigacion

BPL MEDICAL



Trabajando por las generaciones actuales y futuras

F3-SPV-V2

DIAS	MES	AÑO
3	09	2019

PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONSECUTIVO No. 14 - **3397**

DE SOLICITUD EVALUACIÓN INSTALACIÓN MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

DE LA ENTIDAD

Ubicación: Subred Centro Oriental (San Jorge) Contacto: Mg Jackson

Dirección: Extremal Teléfono: 301 3130476

Correo Electrónico: Ciudad: Bogotá

Equipo y/o Producto: Navata de Vacunación Marca: JUST FLOST

Modelo: AK 304 Serie: 20090874169

Descripción al detalle del servicio

se realiza mantenimiento correctivo de pintura en la pinta interior de la navata, removiendo el óxido y pintura en mal estado

VERIFICACION FUNCIONAMIENTO

CUMPLE NO CUMPLE EQUIPO UTILIZADO: SERIE:

DESCRIBIR LOS SIGUIENTES ASPECTOS DE LA INSTITUCION

UPS SI NO Polo a tierra SI NO Aire Acondicionado SI NO

	Valor Medio				Valor Medio		
Eléctrica				Temperatura			
Eléctrica				Humedad			
Frecuencia							

Tipos de Repuestos usados

	R1	R1
	R2	R2

Ingeniero Dora W. Muñoz

www.bplmedical.com
 Calle 36 No. 14 - 61 PBX + 57 1 338 1028
 FAX + 57 1 338 2280
 Bogotá, D.C. Colombia - Sur América

Firma Institución

ENTIDAD: Sub Red Centro Comercial con base UBICACIÓN: Itaconcación
DIRECCIÓN: Dg 450 bis # 13 F - 72 TEL: CIUDAD: Bogotá
CONTRATO No. ORDEN No. PREVENTIVO [X] CORRECTIVO [] INSPECCIÓN []

EQUIPO: REFRIGERADOR [X] CONGELADOR [] CONVENCIONAL [] AIRE ACONDICIONADO []
TIPO: HORIZONTAL [X] VERTICAL [] DOBLE CUERPO [] SOLAR [] COMBINADO []
MARCA: Vesterga MOD: 11/2 304 SERIE No. 200910874169 INVENTARIO No. 20600030
RANGO TEMPERATURA: 17 a 18 TEMP. ACTUAL 15 DESCONGELADA [X] NO [] DESCONECTADA [X] NO []

VOLTAJE TRABAJO: 220V [] 110V [X] 12DC [] POLO A TIERRA [X] NO [] VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 770V
STABILIZADOR: [X] NO [] VOLTAJE DE SALIDA: 708V ELEVADOR [SI] [NO] VOLTAJE DE SALIDA:

CABINETE EXTERNO: NORMAL [] RAYADO [X] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [SI] [NO] LUBRICACION EMPAQUE [SI] [NO]

CABINETE INTERNO: NORMAL [X] RAYADO [] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [SI] [NO] DESINFECCIÓN INTERIOR [SI] [NO]

AGENTE DESINFECTANTE: Tenso. Clorox

GAS REFRIGERANTE: R12 [] R22 [] R134A [X] R502 [] R404 [] R600 A [] Ep53 [] OTRO:
UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS [X] TECUMSEN [] SANYO [] EMBRACO [] SAMSUNG [] ACC [] LG [] SECOP []
OTRA: REF: FF7-56K AMPERAJE: 2.80 PRESIÓN DE TRABAJO: PSI
LIMPIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: [X] NO [] DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA [] NEGATIVA [X]

TERMÓMETRO INTERNO [SI] [NO] DIGITAL [X] SOLAR [] BIMETALICO [] ANALOGO [] TERMOMETRO EXTERNO [SI] [NO]

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO [SI] [NO] CAPACITACION [SI] [NO]
TERMOSTATO: ELECTROMECAÁNICO [] ELECTRÓNICO [X] CONTROLADOR [] MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS
CAMBIO DE: VENTILADOR [] CAPILAR [] FILTRO [] CONDENSADOR [] RELAY [] TERMICO [] CAPACITOR [] EMPAQUE []
EVAPORADORA [] RESISTENCIAS [] TARJETA ELECTRÓNICA [] RECARGA DE GAS [] COMPRESOR []
TERMÓSTATO ELECTRÓNICO [] TERMÓSTATO ELECTRÓMECANICO [] OTROS:

OBSERVACIONES / NOVEDADES: Equipo opera con normalidad.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE [X] A PRUEBA [] DESHABILITADO [] DAR DE BAJA []

FIRMA CLIENTE: [Signature] HORA: 3:20 PM ING/TEC IH: [Signature]
NOMBRE Y CARGO: JOAQUIN AVILA - BOMBERO C.C. 20110817 NOMBRE Y CC: Daniel Jimenez
CELULAR: 3013130476 C.C. 1023965114

09-Marzo-2020

ENTIDAD: U.S.S. SubRed Centro Oriente San Jorge UBICACIÓN: Vacunación
DIRECCIÓN: Cg 45 b bis sur # 73r-72. TEL: CIUDAD: Bogotá
CONTRATO No. ORDEN No. PREVENTIVO [X] CORRECTIVO [] INSPECCIÓN []

EQUIPO: REFRIGERADOR [X] CONGELADOR [] CONVENCIONAL [] AIRE ACONDICIONADO []
TIPO: HORIZONTAL [X] VERTICAL [] DOBLE CUERPO [] SOLAR [] COMBINADO []
MARCA: Vestergost MOD: Mk 504 SERIE No. 20090874769 INVENTARIO No. 20600050
RANGO TEMPERATURA: 22 a 28 TEMP. ACTUAL 15 DESCONGELADA [SK] [NO] DESCONECTADA [SI] [NO]

VOLTAJE TRABAJO: 220V [] 110V [X] 12DC [] POLO A TIERRA [SI] [NO] VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 118V
ESTABILIZADOR: [SI] [NO] VOLTAJE DE SALIDA: 708V ELEVADOR [SI] [NO] VOLTAJE DE SALIDA:

CABINETE EXTERNO: NORMAL [] RAYADO [X] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [SI] [NO] LUBRICACION EMPAQUE [SI] [NO]

CABINETE INTERNO: NORMAL [X] RAYADO [] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [SI] [NO] DESINFECCIÓN INTERIOR [SI] [NO]

AGENTE DESINFECTANTE: Tensoactivo Cationico

GAS REFRIGERANTE: R12 [] R22 [] R134A [X] R502 [] R404 [] R600 A [] Ep53 [] OTRO:
UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS [X] TECUMSEN [] SANYO [] EMBRACO [] SAMSUNG [] ACC [] LG [] SECOP []
OTRA: REF: FF75616 AMPERAJE: 2-80 PRESIÓN DE TRABAJO: PSI

LIMPIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: [SI] [NO] DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA [] NEGATIVA [X]

TERMÓMETRO INTERNO [SI] [NO] DIGITAL [X] SOLAR [] BIMETALICO [] ANALOGO [] TERMOMETRO EXTERNO [SI] [NO]

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO [SI] [NO] CAPACITACION [SI] [NO]
TERMOSTATO: ELECTROMECAÁNICO [] ELECTRÓNICO [X] CONTROLADOR [] MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS
CAMBIO DE: VENTILADOR [] CAPILAR [] FILTRO [] CONDENSADOR [] RELAY [] TERMICO [] CAPACITOR [] EMPAQUE []
EVAPORADORA [] RESISTENCIAS [] TARJETA ELECTRÓNICA [] RECARGA DE GAS [] COMPRESOR []
TERMÓSTATO ELECTRÓNICO [] TERMÓSTATO ELECTRÓMECANICO [] OTROS:

OBSERVACIONES /NOVEDADES Equipo opera bajo condiciones normales.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE [X] A PRUEBA [] DESHABILITADO [] DAR DE BAJA []

FIRMA CLIENTE: Martha Zita Padilla HORA: 10:00 ING/TEC IH:
NOMBRE Y CARGO: Ana María F... C.C. 51760152 NOMBRE Y CC: Daniel Jimenez
CELULAR: 314 2514091 C.C. 1023465114

*correctivos
de bajar el
panel*

ENTIDAD: SUBMED CENTRO ORIENTE UBICACIÓN: UM SA JUNGLE FECHA SERVICIO: 30 JUN 2015
 DIRECCIÓN: Diag 95 Bis B sur #135-72 TEL: 512113 CIUDAD: Bogotá
 CONTRATO No. _____ ORDEN No. _____ PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN

EQUIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO
 TIPO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR COMBINADO
 MARCA: Vestrost MOD: Mk 304 SERIE No. 70090879169 INVENTARIO No. 70600050
 RANGO TEMPERATURA: 20-18 TEMP. ACTUAL: 6 DESCONGELADA DESCONECTADA

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 110V
 ESTABILIZADOR NO VOLTAJE DE SALIDA: 110V ELEVADOR NO VOLTAJE DE SALIDA: _____

CABINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO LUBRICACION EMPAQUE NO

CABINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO DESINFECCIÓN INTERIOR NO

AGENTE DESINFECTANTE: _____
 GAS REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: _____
 UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
 MARCA: _____ REF: F3756 AMPERAJE: 7,8 PRESIÓN DE TRABAJO: _____ PSI
 PIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMOMETRO INTERNO NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO NO 61
 PROGRAMACION TERMOMETRO NO CAPACITACION NO
 TERMOSTATO: ELECTROMECHANICO ELECTRONICO CONTROLADOR MARCA Y REF: Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS
 CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
 EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRONICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
 TERMOSTATO ELECTRONICO TERMOSTATO ELECTROMECHANICO OTROS: _____

SERVACIONES /NOVEDADES Se realiza verificación y prueba de encendido y apagado a este termostato equipo funcionando con parámetros normales si cambia Pila C119.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

NOMBRE CLIENTE: _____ HORA: _____ ING/TEC IH: [Signature]
 NOMBRE Y CARGO: _____ C.C. _____ NOMBRE Y CC: Wilmer Acavedo
 TELÉFONO: _____ C.C. 80.92.680

FECHA: 09/08/2020
HORA INICIO: []
HORA FIN: []

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	NOMBRE	NOVORA	UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	RAFAEL URIBE URIBE	PROYECTO	X	
	MARCA	UNICEF		CODIGO/STO			
	MODELO	NIR		CAPACIDAD			
	SERIE	20010874169		SIGLO	San Jorge	OTROS	
	# DE ACTIVO	2060050		ÁREA O SERVICIO	Vacunación		

SOLUCIÓN AL SERVICIO TÉCNICO	DIAGNÓSTICO		DESCRIPCIÓN DE LA FALTA/DIAGNÓSTICO
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	<input checked="" type="checkbox"/>	Mantenimiento preventivo
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	<input type="checkbox"/>	
	INSTALACIÓN	<input type="checkbox"/>	

RECUPERO SERVICIO	CUMPLIDA Y DESTINACIÓN	OBSERVACIONES
	CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/> NO CUMPLE <input type="checkbox"/>	

EVALUACIÓN TÉCNICA	ACTIVIDADES GENERALES DE MANTENIMIENTO	CHECK	OBSERVACIONES
	Inspección de Condiciones ambientales		Se dubba mto segun protocolo
	Verificación del Sistema Neumático		
	Verificación del Sistema eléctrico		
	Verificación del Sistema hidráulico		
	Verificación del Sistema Mecánico		
	Verificación del Sistema Óptico		
	Verificación de Sistema de Alarmas y Seguridad		
	Verificación de Sistemas de Control		
	Verificación de Sistemas Visuales y Auditivos		
	Verificación de Parámetros de Mediciones		
	Verificación de Accesorios		
	Verificación de Estado físico		
	Verificación y Ajuste de Software		
	Verificación de Base Rodamiento Sopores		
	Limpieza Sistema y Externos		
	Lubricación de Componentes Mecánicos		
Ajuste del Sistema			
Prueba de funcionamiento con operador			
Prueba de funcionamiento final			
Actividades de acuerdo a manual			

RESUMEN DE RECURSOS CONSUMIDOS	DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.

EVALUACIÓN DEL EQUIPO	EQUIPO FUNCIONANDO CORRECTAMENTE	4	OBSERVACIONES
	EQUIPO FUNCIONANDO CON LIMITACIONES		
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		
	RECOMENDACIÓN BAJA DEL EQUIPO		
	EQUIPO APLICAR VERIFICACIÓN METROLOGICA (VER ANEXO)		

EVALUADOR	NOMBRE QUIEN REALIZA		NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD
	FIRMA SELLO		FIRMA SELLO
	CARGO		CARGO

BIOMEDICA

ENTIDAD: SUI Centro Médico FECHA SERVICIO: 20/11/2016
 DIRECCIÓN: DG 45 B. P. Sur # 13 F 72 UBICACIÓN: Vocunación
 CONTRATO No. _____ TEL: _____ CIUDAD: Bogotá
 ORDEN No. _____ PREVENTIVO CORRECTIVO INSPECCIÓN

EQUIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO
 TIPO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO SOLAR COMBINADO
 MARCA: vestfrost MOD: MK 304 SERIE No. 20090874169 INVENTARIO No. 20609050
 RANGO TEMPERATURA: 2° a 8° C TEMP. ACTUAL 16° C DESCONGELADA NO DESCONECTADA NO

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA NO VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 116V
 ESTABILIZADOR: NO VOLTAJE DE SALIDA: _____ ELEVADOR NO VOLTAJE DE SALIDA: _____

GABINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO LUBRICACION EMPAQUE NO

GABINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO DESINFECCIÓN INTERIOR NO

AGENTE DESINFECTANTE: Tensooactivo

GAS REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: _____
 UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
 OTRA: _____ REF: FF8.5GV AMPERAJE: 1.8 PRESIÓN DE TRABAJO: _____ PSI
 LIMPIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: NO DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMÓMETRO INTERNO NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO NO

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO NO CAPACITACION NO
 TERMOSTATO: ELECTROMECHANICO ELECTRONICO CONTROLADOR MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN: 4.5

CORRECTIVOS
 CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
 EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
 TERMOSTATO ELECTRONICO TERMOSTATO ELECTROMECANICO OTROS: _____

OBSERVACIONES /NOVEDADES Se realiza mantenimiento preventivo, el equipo se encuentra trabajando correctamente.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE **A PRUEBA** **DESHABILITADO** **DAR DE BAJA**

FIRMA CLIENTE: Joan Maria Páez HORA: 13:51 ING/TEC IH: _____
 NOMBRE Y CARGO: Joan Maria Páez C.C. 2736739 NOMBRE Y CC: Fernando Páez
 CELULAR: 3112885319

FRM Versión: No. (06) Fecha: 24/11/16 Página 1 de 1 Vo. Bo

FECHA: 21 / 02 / 2021
 HORA INICIO:

REPORTE N°:
 HORA FINAL:

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO	NOMBRE:	Novena	UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS:	RAFAEL URIBE URIBE	PROPIO:	6	
	MARCA:	Chicof		CONCATO:			
	MODELO:	20010874169		GARANTÍA:			
	SERIE:	N12		SEDE:	San Jorge	OTROS:	
	# DE ACTIVO:	N12		ÁREA DE SERVICIO:	Vacunación		

SOLICITUD DE SERVICIO TÉCNICO	DIAGNÓSTICO:		DESCRIPCIÓN DEL FALLA Y DIAGNÓSTICO:
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO:	<input checked="" type="checkbox"/>	
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO:		
	INSTALACIÓN:		

Mantenimiento preventivo

RECUPERACIÓN SERVICIO	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN:		OBSERVACIONES:
	CUMPLE:	<input checked="" type="checkbox"/>	

ACTIVIDADES GENERALES DE MANTENIMIENTO:	CHECK	OBSERVACIONES:
Inspección de Condiciones ambientales	-	Se realiza MTO según cronograma. Se levanta paneles de congelamiento generando limpieza en habitación de congelamiento. Se genera limpieza en sistema de ventilación
Verificación del Sistema Neumático	-	
Verificación del Sistema eléctrico	-	
Verificación del Sistema de Calefacción	-	
Verificación del Sistema Mecánico	N/A	
Verificación del Sistema Óptico	N/A	
Verificación de Sistema de Alarmas y Seguridad	-	
Verificación de Sistema de Control	-	
Verificación de Sistema Visual y Auditivo	N/A	
Verificación de Parámetros de Medición	N/A	
Verificación de Accesorios	-	
Verificación de Estado físico	-	
Verificación y Ajuste de Software	N/A	
Verificación de Base Rodamiento Soporte	-	
Limpieza Interna y Externa	-	
Lubricación de Componentes Mecánicos	-	
Ajuste del Sistema	N/A	
Prueba de funcionamiento con operador	-	
Prueba de funcionamiento final	-	
Actividades de acuerdo a manual	-	

DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.

RESULTADOS DE LOS CONSULTADOS	EQUIPO FUNCIONANDO CORRECTAMENTE:	4	OBSERVACIONES:
	EQUIPO FUNCIONANDO CON LIMITACIONES:		
	EQUIPO PUESTO FUERA DE SERVICIO:		
	RECOMENDACIÓN AJA DEL EQUIPO:		
	EQUIPO AJA - VERIFICACIÓN METEOROLÓGICA (VER ANEXO):		

Equipo operativo

AUTORIZACIÓN DEL SERVIDOR	NOMBRE QUIEN REALIZA:	PAOLA GARZON	NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFIRMACIÓN:	
	FIRMA/SELLO:			
	CARGO:	BIOMEDICA		

30-09-2021
 9:50

REPORTE N° *Servicio*
 HORA FINAL 10:15

DESARROLLO DEL EQUIPO	NOMBRE	NOHELA Hoyos	UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	UJ ROFAEL URIBE	PROPIO	<input checked="" type="checkbox"/>
	MARCA	VESTFRASST		COMODATO	<input type="checkbox"/>	
	MODELO	304 MK	SEDE	US SAN JORGE	GARANTÍA	<input type="checkbox"/>
	SERIE	20090874169	ÁREA O SERVICIO	VACUNACION	OTROS	<input type="checkbox"/>
	# DE ACTIVO	20600050				

SERVICIO TÉCNICO	DIAGNOSTICO	<input checked="" type="checkbox"/>	DESCRIPCIÓN DE LA FALLA/DIAGNOSTICO
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	<input type="checkbox"/>	
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	<input type="checkbox"/>	
	INSTALACIÓN	<input type="checkbox"/>	

Verificación Funcionamiento posible DAÑO AL EQUIPO

EPLICIÓN VICIO	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN		OBSERVACIONES
	CUMPLE	<input checked="" type="checkbox"/>	

ACTIVIDADES GENERALES DE MANTENIMIENTO	CHECK	OBSERVACIONES
Inspección de Condiciones ambientales	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Tension red 117 VAC. Tension regulado, 116 VAC Temperatura 4.9°C Controlado. Funcionando. Falta BATERIA del tipo para Display.</p> <p>EQUIPO DE ENCUENTRO Trabajando con los parámetros normales que usual y Funcionando. No tiene calificación y gente.</p>
Verificación del Sistema Neumático	<input type="checkbox"/>	
Verificación del Sistema eléctrico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verificación del Sistema electrónico	<input type="checkbox"/>	
Verificación del Sistema Mecánico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verificación del Sistema Óptico	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Sistema de Alarmas y Seguridad	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Sistemas de Control	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Sistemas Visuales y Auditivos	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Parámetros de Medición	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Accesorios	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Estado físico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verificación y Ajuste de Software	<input type="checkbox"/>	
Verificación de Base Rodante o Soporte	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza Interna y Externa	<input type="checkbox"/>	
Lubricación de Componentes Mecánicos	<input type="checkbox"/>	
Ajuste del Sistema	<input type="checkbox"/>	
Prueba de funcionamiento con operador	<input checked="" type="checkbox"/>	
Prueba de funcionamiento final	<input type="checkbox"/>	
Actividades de acuerdo a manual	<input type="checkbox"/>	

DESCRIPCIÓN	CANT	DESCRIPCIÓN	CANT

FECHA	30/09/2021	REPORTE N°	Subred
HORA INICIO	9:50 AM	HORA FINAL	10:15 AM

RESULTADOS	EQUIPO FUNCIONANDO CORRECTAMENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	OBSERVACIONES Quedo pendiente de prevención Habitación Vacunas Inyección y
	EQUIPO FUNCIONANDO CON LIMITACIONES	<input type="checkbox"/>	
	EQUIPO PUESTO FUERA DE SERVICIO	<input type="checkbox"/>	
	RECOMENDACIÓN BAJA DEL EQUIPO	<input type="checkbox"/>	
	EQUIPO APLICA VERIFICACION METROLOGICA (VER ANEXO)	<input type="checkbox"/>	

ENTREGA SERVICIO	NOMBRE QUIEN REALIZA	<i>Yapel Botello</i>	NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD	Joara
	FIRMA/SELLO:	<i>[Firma]</i>	FIRMA/SELLO:	
	CARGO:	Técnico operativo Subred #ID 9141154	CARGO:	EQUIPO LIMPIO <input checked="" type="checkbox"/>

VERIFICACIÓN METROLÓGICA PARAMETRO 1	EQUIPO PATRON		MODELO		FECHA CALIB	NO
	MARCA		SERIE		# CERTIFICADO	NO
	VALORES PATRON		VALORES MEDIDOS			PROMEDIO
	1.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	2.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	3.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	4.	1.	2.	3.		
4.		5.	6.			

VERIFICACIÓN METROLÓGICA PARAMETRO 2	EQUIPO PATRON		MODELO		FECHA CALIB	
	MARCA		SERIE		# CERTIFICADO	
	VALORES PATRON		VALORES MEDIDOS			PROMEDIO
	1.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	2.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	3.	1.	2.	3.		
		4.	5.	6.		
	4.	1.	2.	3.		
4.		5.	6.			

ENTIDAD: USS San Jorge. UBICACIÓN: Vicerrección. FECHA SERVICIO: 27/11/21. DIRECCIÓN: Dg 45 BIS Bxv #13F72. CIUDAD: Bogotá. CONTRATO No. ORDEN No. PREVENTIVO [] CORRECTIVO [x] INSPECCIÓN []

EQUIPO: REFRIGERADOR [x] CONGELADOR [] CONVENCIONAL [] AIRE ACONDICIONADO [] TIPO: HORIZONTAL [x] VERTICAL [] DOBLE CUERPO [] SOLAR [] COMBINADO [] MARCA: Westfrost MOD: 11K 304 SERIE No. 20090874139 INVENTARIO No. 2060050 RANGO TEMPERATURA: 2°C a 8°C TEMP. ACTUAL: 15°C DESCONGELADA [x] [] NO [] DESCONECTADA [] [] NO []

VOLTAJE TRABAJO: 220V [] 110V [x] 12DC [] POLO A TIERRA [] [] NO [] VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 120V ESTABILIZADOR: [] [] NO [] VOLTAJE DE SALIDA: 120V ELEVADOR [] [] NO [] VOLTAJE DE SALIDA: [] [] NO []

CABINETE EXTERNO: NORMAL [x] RAYADO [x] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [] [] NO [] LUBRICACION EMPAQUE [] [] NO []

CABINETE INTERNO: NORMAL [] RAYADO [] GOLPEADO [] OXIDO [] HONGOS [] LIMPIEZA [] [] NO [] DESINFECCIÓN INTERIOR [] [] NO []

AGENTE DESINFECTANTE: Tenorio 120

GAS REFRIGERANTE: R12 [] R22 [] R134A [x] R502 [] R404 [] R600 A [] Ep53 [] OTRO: [] UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS [x] TECUMSEN [] SANYO [] EMBRACO [] SAMSUNG [] ACC [] LG [] SECOP [] MARCA: REF: FFA-56K AMPERAJE: 2.90 PRESIÓN DE TRABAJO: [] PSI PIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: [] [] NO [] DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA [] NEGATIVA [x]

TERMÓMETRO INTERNO [] [] NO [] DIGITAL [x] SOLAR [] BIMETALICO [] ANALOGO [] TERMOMETRO EXTERNO [] [] NO [] PROGRAMACIÓN TERMOMETRO [] [] NO [] CAPACITACION [] [] NO [] TERMOSTATO: ELECTROMECAÁNICO [] ELECTRÓNICO [x] CONTROLADOR [] MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS CAMBIO DE: VENTILADOR [] CAPILAR [] FILTRO [] CONDENSADOR [] RELAY [] TERMICO [] CAPACITOR [] EMPAQUE [] EVAPORADORA [] RESISTENCIAS [] TARJETA ELECTRÓNICA [] RECARGA DE GAS [] COMPRESOR [] TERMOSTATO ELECTRÓNICO [] TERMOSTATO ELECTRÓMECANICO [] OTROS: []

SERVACIONES /NOVEDADES: Se realizó limpieza interna, externa, eléctrica y mecánica. Termómetro digital interno dañado esto no afecta el rendimiento de la nevera.

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE [x] A PRUEBA [] DESHABILITADO [] DAR DE BAJA []

CLIENTE: Martha Patricia Palacios HORA: 11:50 ING/TEC-IH: [] NOMBRE Y CARGO: Martha P. Urdina Echeverri C.C. 51760152 NOMBRE Y CC: C.C. 1073465114 CELULAR: 3192154091

ENTIDAD: ISS San Jorge FECHA SERVICIO: 15 02 27
 DIRECCIÓN: Dj 45 bis Sur # 131 72 UBICACIÓN: Vacaciones
 CONTRATO No. _____ ORDEN No. _____ TEL: _____ CIUDAD: Bogotá

EQUIPO: REFRIGERADOR CONGELADOR
 TIPO: HORIZONTAL VERTICAL DOBLE CUERPO CONVENCIONAL AIRE ACONDICIONADO
 MARCA: Volprost MOD: MK 304 SERIE No. 2221287-1161 COMBINADO
 RANGO TEMPERATURA: 9 a 8°C TEMP. ACTUAL: 15°C INVENTARIO No. 22600050

VOLTAJE TRABAJO: 220V 110V 12DC POLO A TIERRA NO
 ESTABILIZADOR: SI NO VOLTAJE DE SALIDA: 120 V ELEVADOR SI NO
 VOLTAJE DE SALIDA DE TOMA: 120V

CABINETE EXTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO
 LUBRICACION EMPAQUE SI NO

CABINETE INTERNO: NORMAL RAYADO GOLPEADO OXIDO HONGOS LIMPIEZA NO
 DESINFECCIÓN INTERIOR SI NO

AGENTE DESINFECTANTE: Tensomido

GAS REFRIGERANTE: R12 R22 R134A R502 R404 R600 A Ep53 OTRO: _____
 UNIDAD REFRIGERANTE: DANFOSS TECUMSEN SANYO EMBRACO SAMSUNG ACC LG SECOP
 OTRA: _____ REF: FP7-56K AMPERAJE: 2.70 PRESIÓN DE TRABAJO: _____ PSI

LIMPIEZA DE UNIDAD REFRIGERANTE, CIRCUITOS Y CONDENSADOR: SI NO
 DETECCIÓN DE FUGAS: POSITIVA NEGATIVA

TERMÓMETRO INTERNO SI NO DIGITAL SOLAR BIMETALICO ANALOGO TERMOMETRO EXTERNO SI NO

PROGRAMACIÓN TERMOMETRO SI NO CAPACITACION SI NO
 TERMOSTATO: ELECTROMECHANICO ELECTRONICO CONTROLADOR MARCA Y REF. Danfoss POSICIÓN: 5

CORRECTIVOS
 CAMBIO DE: VENTILADOR CAPILAR FILTRO CONDENSADOR RELAY TERMICO CAPACITOR EMPAQUE
 EVAPORADORA RESISTENCIAS TARJETA ELECTRÓNICA RECARGA DE GAS COMPRESOR
 TERMOSTATO ELECTRÓNICO TERMOSTATO ELECTROMECANICO OTROS: _____

OBSERVACIONES / NOVEDADES: Se realiza limpieza interna, externa, eléctrica y mecánica. Se recomienda cambio de filtro interno de aire. Se recomienda tener en cuenta tiempo de vida útil (10 años)

ESTADO FINAL DEL EQUIPO: OPERANDO CORRECTAMENTE A PRUEBA DESHABILITADO DAR DE BAJA

FIRMA CLIENTE: Marta Zeta Rodas B HORA: _____ ING/TEC IH: _____
 NOMBRE Y CARGO: Auxiliar Ejecutiva C.C. 51160152 NOMBRE Y CC: 102345114
 CELULAR: 3142154091

23/11/2022

REPORTE N° SUBREDCO. 4169.0
HORA FINAL

NOMBRE	Nercio	UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	UNIDAD RAFAEL URIBE URIBE	PROPIO	
MARCA	Vest First			COMODATO	
MODELO	304 MK			GARANTÍA	
SERIE	20090874769	SEDE	SEDE San Jorge	OTROS	
# DE ACTIVO	F110844/20600050	ÁREA O SERVICIO	Vacunación		

DIAGNOSTICO		DESCRIPCIÓN DE LA FALLA/DIAGNOSTICO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	X	Mantenimiento Preventivo Programado
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
INSTALACIÓN		

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN		OBSERVACIONES
CUMPLE	NO CUMPLE X	Certificado Cal # :

ACTIVIDADES GENERALES DE MANTENIMIENTO	CHECK	OBSERVACIONES
Inspección de Condiciones ambientales	/	Temp Inicial = 1.9°C VAC = 121.4V * SENSOR de temperatura AC - control de temperatura AC Visagras lubricadas y en estado satisfactorio refuerzo de paquetes fríos Limpieza de habitáculo y partes móviles Verificación sensores, se entrega equipo funcionando adecuadamente y en buen estado físico Se recomienda cambio de 4 cuartos paquetes que se encuentran deteriorados
Verificación del Sistema Neumático	/	
Verificación del Sistema eléctrico	/	
Verificación del Sistema electrónico	/	
Verificación del Sistema Mecánico	/	
Verificación del Sistema Óptico	/	
Verificación de Sistema de Alarmas y Seguridad	/	
Verificación de Sistemas de Control	/	
Verificación de Sistemas Visuales y Auditivos	/	
Verificación de Parámetros de Medición	/	
Verificación de Accesorios	/	
Verificación de Estado Físico	/	
Verificación y Ajuste de Software	/	
Verificación de Base Rodante o Soporte	/	
Limpieza Interna y Externa	/	
Lubricación de Componentes Mecánicos	/	
Ajuste del Sistema	/	
Prueba de funcionamiento con operador	/	
Prueba de funcionamiento final	/	
Actividades de acuerdo a manual	/	

DESCRIPCIÓN	CANT	DESCRIPCIÓN	CANT
CONSUMIBLES			

EQUIPO FUNCIONANDO CORRECTAMENTE	/	EQUIPO se entrega a satisfacción en óptimas condiciones físicas y de funcionamiento general
EQUIPO FUNCIONANDO CON LIMITACIONES		
EQUIPO PUESTO FUERA DE SERVICIO		
RECOMENDACIÓN BAJA DEL EQUIPO		
EQUIPO APLICA VERIFICACIÓN METROLOGICA (VER ANEXO)		

NOMBRE QUIEN REALIZA	CLAUDIA MARCELA MORALES JOYA	NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD	Maithe Zitta Paula Bopara
FIRMA/SELLO:	<i>Claudia Morales</i>	FIRMA/SELLO:	<i>Maithe Zitta Paula Bopara</i>
CARGO:	ID 1018461633 - INGENIERO BIOMEDICO	CARGO:	Aux. Ejecuta #ID 51760020