CENTRO DE COMUNIDAD DE CUIDADO CORAZON INMACULADO DE MARIA

COMUNIDAD DE CUIDADO CORAZON INMACULADO DE MARIA																		
CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS SERVICIO DE ALIMENTOS 2025 - 2026																		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO						X												
CALIBRACIÓN						**X**												
	MES					**DIC**	**ENE**	**FEB**	**MAR**	**ABRIL**	**MAY**	**JUN**	**JUL**	**AGO**	**SEP**	**OC**	**NOV**	**DIC**
EQUIPO	***MARCA***	***MODELO***	***SERIE***	***UBICACION***	**Calibración**													
BASCULA DIGITAL pesa personas	*MORESCO*	*NO PORTA*	*CM1 9011*	*Consultorio fisioterapia*	Anual	X												
BASCULA DIGITAL Alimentos	*BBG*	*LOGISTIC*	*8110 377*	*Cocina*	Anual	X												
GRAMERA DIGITAL	*BERNALO*	*9210*	*S/S*	*Cocina*	Preventivo													
TERMOMETRO DIGITAL DE FRIO	*Winco*	*TMT-DG4*	*N/A*	*Cocina*	Anual													
TERMOMETRO DIGITAL DE CALIENTE	*Winco*	*TMT-DG4*	*N/A*	*Cocina*	Anual													

LAVA VAJILLAS	*Fargor Industrial*	*ECO-120*	*1210307303-1002-0058*	*Área platero*	Preventivo	X												
HORNO	*ASBER*	*AECO 1*	*810191207012/19*	*Cocina*	Preventivo													
ESTUFA	*METALTORRE*	*NO REPORTA*	*NO REPORTA*	*Cocina*	Preventivo													
NEVERAS CARNE	*CHALLENGER*	*NO PORTA*	*191218-00945*	*Cuarto de neveras*	Preventivo		X											
NEVERA DE POLLO	*CHALLENGER*	*NO PORTA*	*160708-01485*	*Cuarto de neveras*	Preventivo													
NEVERA VERDURAS	*CHALLENGER*	*EC306ZBFW*	*191218-00939*	*Cuarto de neveras*	Preventivo													
NEVERA VERDURAS	*CHALLENGER*	*EC306ZBFW*	*S/S*	*Cuarto de neveras*	Preventivo													
NEVERA DE PESCADO	*CHALLENGER*	*NO PORTA*	*1912 18-*	*Área de neveras*	Preventivo		X											

CENTRO DE COMUNIDAD DE CUIDADO CORAZON INMACULADO DE MARIA

			00945															
NEVERA DE PULPAS	*ELECTROLUX*	*C306ZBFW*	*NO REPORTA*	*Área de neveras*	Preventivo													
NEVERA DE LACTEOS	*INDUCOL*	*CH-DPB-490BL1*	*NO REPORTA*	*Área de neveras*	Preventivo													
NEVERA DESCONGELACIÓN	*PALLOMARO*	*ARF-23*	*13060139M*	*Cuarto de neveras*	Preventivo													
NEVERA REFRIGERACIÓN	*WHIRPOOL*	*7ED2HCQ*	*HRW4283301*	*Área de neveras*	Preventivo													
LICUADORA	*HALMINTON BEACH*	*HBB909*	*H0581-L00417*	*COCINA*	Preventivo													
LICUADORA INDUSTRIAL	*IDEACEROS*	*NO REPORTA*	*NO REPORTA*	*AREA DE PLATERO*	Preventivo													

HOJA DE VIDA

EQUIPO: HORNO DE CONVECCION	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	EQUIPO QUE UTILIZA ALTAS TEMPERATURAS POR MEDIO DE RESISTENCIAS ELECTRICAS O DE GAS, PARA HORNEAR, COCER, CALENTAR O ASAR ALIMENTOS.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: ASBER		**MODELO:** AECO 1	
SERIE:	8101912070-12/19	**INVENTARIO:**	N/A
TIPO DE EQUIPO:		R.S	P.C / N/A
FIJO ■	MOVIL		

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■	COMODATO		ALQUILER		OTRO:	
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	ONNERA ASBER
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** N/A
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** +52 (444) 137 0500
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** MEXICO

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO ■		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO	
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA ■		AGUA		GAS ■		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO	
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:			

VOLTAJE AC:	120V	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	50-60 Hz	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	5A	**VELOCIDAD:**	1725RPM	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	258KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**										
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO															

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: LAVAVAJILLA INDUSTRIAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	EQUIPO QUE UTILIZA LA CIRCULACION DE AGUA Y PRODUCTOS DETERGENTES PARA HIGIENIZAR LOS UTENSILIOS DE COCINA.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: FAGOR INDUSTRIAL				**MODELO:** ECO-120			
SERIE:	1210307303-1002-000058			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A
FIJO		MOVIL					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA		COMODATO		ALQUILER		OTRO:
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	FAGOR INDUSTRIAL S. COOP.
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** info@fagorprofessional.com
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** +34 943 71 80 30
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** OÑATE, ESPAÑA

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:				

VOLTAJE AC:	120V	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	60 Hz	**TEMPERATURA:**	60°C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	N/A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	N/A

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**										
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO															

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: LICUADORA	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	CORTA Y MEZCLAR ALIMENTOS MEDIANTE UN JUEGO DE CUCHILLAS CONECTADAS A UN RECIPIENTE POR UNA CARCASA, GENERANDO GIROS POTENTES GRACIAS A UN EJE QUE CONECTA A UN MOTOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: HAMILTON BEACH		**MODELO:** HBB909	
SERIE:	H0581L-00417	**INVENTARIO:**	N/A
TIPO DE EQUIPO:		R.S	P.C / N/A
FIJO	MOVIL		

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
VASO METALICO	HAMILTON BUEACH	1 LT	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA		COMODATO		ALQUILER		OTRO:
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR		TITULAR		FABRICANTE	
JOSERRAGO		N/A		COMMERCIAL BLENDER	
EMAIL	VENTAS@JOSERRAGO.COM.CO	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A
TELÉFONO	(601) 7430814	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	1-866-285-1087
UBICACIÓN	BOGOTA, COLOMBIA	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	CHINA

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A			

VOLTAJE AC:	120V	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	3,5A	**VELOCIDAD:**	18000RPM	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	3,4 KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												

CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**	**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	N/A				

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA EQUIPOS BIOMÉDICOS

EQUIPO: GRAMERA	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	LAS BASCULAS SON EQUIPOS QUE TIENEN COMO OBJETIVO PESAR CANTIDADES.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: BERNALO				**MODELO:** 9210			
SERIE:	S/S			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A ■
FIJO		MOVIL ■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	ASBER	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:				
DOCUMENTO	N/A		**FECHA DE COMPRA**	N/A			**F. VENC. GARANTÍA**	N/A			
F. FABRICACIÓN	N/A		**COSTO**	N/A			**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS			

PROVEEDOR		TITULAR		FABRICANTE	
N/A		N/A		N/A	
EMAIL	N/A	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A
TELÉFONO	N/A	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	N/A
UBICACIÓN	N/A	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO ■		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	BATERIA AAA (1,5V) X2			

VOLTAJE AC:	N/A	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	N/A	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	3V	**CORRIENTE:**	N/A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	N/A

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I ■		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO** ■		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO/ING BIOMÉDICA

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVERA VERTICAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: PALLOMARO				**MODELO:** ARF-23			
SERIE:	13060139M			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A ■
FIJO		MOVIL ■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
CONTROLADOR DE TEMP	ASBER	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	N/A
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** N/A
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** N/A
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO ■		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA ■		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO: N/A				

VOLTAJE AC:	115V	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	8,5A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	135KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I ■		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO** ■		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA EQUIPOS BIOMÉDICOS

EQUIPO: PESA PATRON	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	ES UNA MASA FIJA, UTILIZADA COMO REFERENCIA PARA CLIBRAR INSTRUMENTOS DE PESAJE.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: N/A				**MODELO:** 10KG					
SERIE:	S/S			**INVENTARIO:**	N/A				
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C		N/A	■
FIJO			MOVIL	■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA	■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:			
DOCUMENTO	N/A			**FECHA DE COMPRA**	N/A			**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A			**COSTO**	N/A			**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		
PROVEEDOR				**TITULAR**				**FABRICANTE**			
N/A				N/A				N/A			
EMAIL	N/A			**EMAIL**	N/A			**EMAIL**	N/A		
TELÉFONO	N/A			**TELÉFONO**	N/A			**TELÉFONO**	N/A		
UBICACIÓN	N/A			**UBICACIÓN**	N/A			**UBICACIÓN**	N/A		

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO	■	HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:				

VOLTAJE AC:	N/A	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	N/A	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	3V	**CORRIENTE:**	N/A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	N/A

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I	■	IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												
CALIBRACIÓN	**SI**	■	**NO**		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	ANUAL									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO/ING BIOMÉDICA

HOJA DE VIDA

EQUIPO: TERMOMETRODE PUNZON DIGITAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	DISPOSITIVO BIOMEDICO QUE MIDE LA TEMPERATURA EN LOS ALIMENTOS.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: WALFRONT				**MODELO:** WT-1					
SERIE:	N/A			**INVENTARIO:**	N/A				
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C		N/A	■
FIJO			MOVIL	■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA	■	COMODATO		ALQUILER		OTRO:		
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A				
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	3 AÑOS				

PROVEEDOR		TITULAR		FABRICANTE	
N/A		N/A		N/A	
EMAIL	N/A	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A
TELÉFONO	N/A	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	N/A
UBICACIÓN	N/A	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO	■	ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	BATERIA "AA" 1,5V			

VOLTAJE AC:	N/A	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	N/A	**TEMPERATURA:**	-50 / 300 °C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	3V	**CORRIENTE:**	N/A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	20G

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I	■	IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**	■	**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: TERMOMETRODE PUNZON DIGITAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	DISPOSITIVO BIOMEDICO QUE MIDE LA TEMPERATURA EN LOS ALIMENTOS.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: WINCO		**MODELO:** TMT-DG4	
SERIE:	N/A	**INVENTARIO:**	N/A
TIPO DE EQUIPO:		R.S	P.C	N/A
FIJO	MOVIL		

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA		COMODATO		ALQUILER		OTRO:		
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A				
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	3 AÑOS				
PROVEEDOR		**TITULAR**		**FABRICANTE**					
N/A		N/A		N/A					
EMAIL	N/A	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A				
TELÉFONO	N/A	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	N/A				
UBICACIÓN	N/A	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	N/A				

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	BATERIA "AA" 1,5V			

VOLTAJE AC:	N/A	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	N/A	**TEMPERATURA:**	-40 / 230 °C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	3V	**CORRIENTE:**	N/A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	0,4KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA							
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO										
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**		N/A							
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral													

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVECON	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: WHIRPOOL				**MODELO:** 7ED2HCQ			
SERIE:	HRW4283301			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A
FIJO		MOVIL					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA		COMODATO		ALQUILER		OTRO:
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	N/A
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** N/A
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** N/A
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A			

VOLTAJE AC:	127V	**POTENCIA:**	N/A	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	6A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	N/A

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVERA HORIZONTAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: CHALLENGER				**MODELO:** CH396			
SERIE:	160708-01485			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A ■
FIJO		MOVIL ■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:		
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A			**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A			**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR		TITULAR		FABRICANTE	
N/A		N/A		N/A	
EMAIL	N/A	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A
TELÉFONO	N/A	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	N/A
UBICACIÓN	N/A	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO ■		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO	
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA ■		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO	
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A		

VOLTAJE AC:	110-120V	**POTENCIA:**	120W	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	16-38°C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	1,39A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	69KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I ■		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO** ■		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**		N/A								
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVERA HORIZONTAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: CHALLENGER				**MODELO:** CH396			
SERIE:	191218-00939			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A ■
FIJO		MOVIL ■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:		
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A			**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A			**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR		TITULAR		FABRICANTE	
N/A		N/A		N/A	
EMAIL	N/A	**EMAIL**	N/A	**EMAIL**	N/A
TELÉFONO	N/A	**TELÉFONO**	N/A	**TELÉFONO**	N/A
UBICACIÓN	N/A	**UBICACIÓN**	N/A	**UBICACIÓN**	N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO ■		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO	
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA ■		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO	
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A		

VOLTAJE AC:	110-120V	**POTENCIA:**	120W	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	16-38°C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	1,39A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	69KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I ■		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO** ■	**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**			N/A								
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVERA HORIZONTAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: ELECTROLUX				**MODELO:** EC306ZBFW					
SERIE:	S/S			**INVENTARIO:**	N/A				
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C		N/A	■
FIJO			MOVIL	■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA	■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:	
DOCUMENTO	N/A		**FECHA DE COMPRA**	N/A			**F. VENC. GARANTÍA**	N/A	
F. FABRICACIÓN	N/A		**COSTO**	N/A			**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS	

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	N/A
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** N/A
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** N/A
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO	■	MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO				
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:				
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA	■	AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO				
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A					
VOLTAJE AC:	110-120V	**POTENCIA:**	156W	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	N/A	**PRESIÓN:**	N/A				
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	1,19A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	54KG				

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I	■	IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO		REHABILITACIÓN		TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA										
	PREVENCIÓN		ANÁLISIS DE LABORATORIO												
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO**	■	**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**	N/A									
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HOJA DE VIDA

EQUIPO: NEVERA HORIZONTAL	PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO
	SE BASA EN LA REFRIGERACIÓN DEL AIRE QUE CONTIENE EN SU INTERIOR. ESTA SE REALIZA MEDIANTE UNA SECUENCIA DE CAMBIOS DE ESTADO DE UN LÍQUIDO REFRIGERANTE QUE CIRCULA A TRAVÉS DE UN CIRCUITO EN EL QUE SE LE VA FORZANDO ALTERNATIVAMENTE A COMPRIMIRSE Y EXPANDIRSE, PRODUCIENDO Y CONSUMIENDO, ALTERNATIVAMENTE CALOR.

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA: CHALLENGER				**MODELO:** CH396			
SERIE:	191218-00945			**INVENTARIO:**	N/A		
TIPO DE EQUIPO:				R.S		P.C	N/A ■
FIJO		MOVIL ■					

2. COMPONENTES

NOMBRE	MARCA	MODELO	SERIE
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

3. DATOS DE ADQUISICIÓN

FORMA DE ADQUISICIÓN:	COMPRA DIRECTA ■		COMODATO		ALQUILER		OTRO:
DOCUMENTO	N/A	**FECHA DE COMPRA**	N/A	**F. VENC. GARANTÍA**	N/A		
F. FABRICACIÓN	N/A	**COSTO**	N/A	**VIDA ÚTIL**	7 AÑOS		

PROVEEDOR	TITULAR	FABRICANTE
N/A	N/A	N/A
EMAIL N/A	**EMAIL** N/A	**EMAIL** N/A
TELÉFONO N/A	**TELÉFONO** N/A	**TELÉFONO** N/A
UBICACIÓN N/A	**UBICACIÓN** N/A	**UBICACIÓN** N/A

4. REGISTRO TÉCNICO

TECNOLOGÍA PREDOMINANTE	ELÉCTRICO ■		MECÁNICO		HIDRÁULICO		ÓPTICO		ELECTROMECÁNICO		
	ELECTRÓNICO		ACÚSTICO		VAPOR		SOLAR		OTRO:		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ELÉCTRICA ■		AGUA		GAS		HIDRÁULICA		DERIV. PETRÓLEO		
	MECÁNICA		AIRE		VAPOR		OTRO:	N/A			

VOLTAJE AC:	110-120V	**POTENCIA:**	120W	**FRECUENCIA:**	60Hz	**TEMPERATURA:**	16-38°C	**PRESIÓN:**	N/A
VOLTAJE DC:	N/A	**CORRIENTE:**	1,39A	**VELOCIDAD:**	N/A	**HUMEDAD:**	N/A	**PESO:**	69KG

5. APOYO TÉCNICO

RIESGO	I ■		IIA		IIB		III		**MANUAL**	OPERACIÓN		MANTENIMIENTO		PARTES	
CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA	DIAGNOSTICO			REHABILITACIÓN			TRATAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIDA								
	PREVENCIÓN			ANÁLISIS DE LABORATORIO											
CALIBRACIÓN	**SI**		**NO** ■		**PERIOCIDAD DE CALIBRACIÓN**		N/A								
PERIOCIDAD DEL MANTENIMIENTO	Trimestral														

ELABORO: JOHANNA RODRIGUEZ ROMERO

HORELA INDUSTRIAL

REPORTE S-TEC

314-3440396
serviciotecnicohorela@gmail.com

Cliente:	DOMINICAS HIJAS DE NTRA SRA DE NAZARETH			**Tipo de Servicio**	
Sede:	HOGAR SAN JOSE FUNZA			Preventivo	
Direccion:	Calle 19 No 6-60			Correctivo	X
Telefono:	3114764982			Instalacion	
Contacto:	HNA ROSALBA VARGAS			Garantia	
Cargo:	DIRECTORA			Otro	
Equipo:	**CONGELADOR HORIZONTAL DE CARNES 2 TAPAS**			**Tipo de Anomalia**	
Modelo:				Electrica	X
Marca:	ELECTROLUX 2 TAPAS			Electronica	
Serial:				Hidraulica	
Ubicación:	ALMACENAMIENTO			Mecanica	
Fecha de inicio	28/01/2026	**Fecha Finalizacion**	28/01/2026	Gas	X
	D D M M A A		D D M M A A	Otro	X

Descripcion de la Anomalia
CONGELADOR HORIZONTAL DE CARNES NO ENFRIA

Actividad Realizada

Se realiza inspección de equipo de congelación de carnes encontrando baja presión en circuito de gas refrigerante y alta temperatura en la cámara, se realiza instalación de válvula de servicio y carga de gas refrigerante R134, se hace compensación, prueba de presión y de funcionamiento del equipo.

Se debe hacer seguimiento de funcionamiento ya que la perdida de guas se pudo deber a una micro fuga en el circuito de refrigeración.

El equipo queda funcionando dentro de parámetros.

REPUESTOS

CANT	CODIGO	DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE
1		GAS REFRIGERANTE R134	OK	
1		VALVULA DE SERVICIO	OK	

Firma de Cliente

_____

Nombre:___HNA ROSALBA VARGAS_____

Cargo:_____DIRECTORA_____

Firma del Tecnico

_____

Nombre:___Nilson Moyano._____

Hora de Ingreso 0 6 0 0 P M **Hora de Salida** 0 8 3 0 P M

HORELA INDUSTRIAL

REPORTE S-TEC

314-3440396
serviciotecnicohorela@gmail.com

Cliente:	DOMINICAS HIJAS DE NTRA SRA DE NAZARETH			**Tipo de Servicio**	
Sede:	HOGAR SAN JOSE FUNZA			Preventivo	**X**
Direccion:	Calle 19 No 6-60			Correctivo	
Telefono:	3102545079			Instalacion	
Contacto:	HNA ANABELLI CADENA			Garantia	
Cargo:	DIRECTORA			Otro	
Equipo:	**EQUIPOS CASTRONOMICOS - REFRIGERACION - LAVAVAJILLAS**			**Tipo de Anomalia**	
Modelo:				Electrica	x
Marca:	NACIONAL - ASBER - ELECTROLUX - FAGOR			Electronica	x
Serial:				Hidraulica	x
Ubicación:	COCINA - ZONA DE LAVADO DE VAJILLA - ALMACENAMIENTO			Mecanica	x
Fecha de inicio	22/12/2025	**Fecha Finalizacion**	22/12/2025	Gas	x
	D D M M A A		D D M M A A	Otro	

Descripcion de la Anomalia
Mantenimiento preventivo de equipos, se realiza limpieza, ajuste, lubricacion y puesta a punto de equipos gastronomicos, refrigeracion, lavado de vajilla y complementario.

Actividad Realizada

Lavavajillas: FAGOR ECO-120: Se realiza ajuste, limpieza, revision de parametros, se encuentra desgaste en rodamientos de capota, se sugiere prever cambio, el equipo queda operando normalmente.
Calderin GA-40 FAGOR: se realiza revision general y pruebas de operación.
Licuadora: Nacional: Se realiza limpieza, ajuste, lubricacion, control de consumo electrico, el equipo funciona OK
Refrigerador: ASBER: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros. Equipo funciona OK
Congelador Horizontal # 1: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 2: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK,
Congelador Horizontal # 3: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 4: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 5: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 6: challenger: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, se deja funcionando OK

Refrigerador vertical: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Cocina 6 fuegos + Plancha: Se realiza limpieza, ajuste, revision de fugas, se evidencian soportes de chispero sueltos, se debe hacer seguimiento para correccion, el equipo queda funcionando OK
Estufa Enana: Se realiza limpieza, ajuste, revisión de parámetros, el equipo queda en operacion
Horno de convección: Se realiza revisión de sistema eléctrico y de combustión, se realiza lubricacion de sistema de cierre, se encuentra falla en tornillos de soporte de lamina protectora de ventilador de camara, se debe hacer reparacion, se sugiere instalar perfiels de soporte para sostener el protector, el equipo queda funcionando ok
Pelapapas: Se realiza revision general y ajuste, el equipo se encuentra en buenas condiciones de operación.
Sarten Basculante: Se realiza revision de sistema hidraulico, mecanico y de combustion, el equipo se encuentra en condiciones optimas de operación.

REPUESTOS

CANT	CODIGO	DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE
2	Z710541	RODAMIENTO CAPOTA ECO 120		X
2		CASQUILLO RODANTE		X
2	NAL	Laminas de soporte tapa interior de ventilador		X

Firma de Cliente

_____

Nombre:___**HNA ANABELLI CADENA**_____

Cargo:_____DIRECTORA_____

Firma del Tecnico

_____

Nombre:_NILSON MOYANO

Hora de Ingreso 1 0 3 0 A M **Hora de Salida** 0 8 3 0 P M

HORELA INDUSTRIAL

REPORTE S-TEC

314-3440396
serviciotecnicohorela@gmail.com

Cliente:	DOMINICAS HIJAS DE NTRA SRA DE NAZARETH			**Tipo de Servicio**	
Sede:	HOGAR SAN JOSE FUNZA			Preventivo	**X**
Direccion:	Calle 19 No 6-60			Correctivo	
Telefono:	3102545079			Instalacion	
Contacto:	HNA ANABELLI CADENA			Garantia	
Cargo:	DIRECTORA			Otro	
Equipo:	**EQUIPOS CASTRONOMICOS - REFRIGERACION - LAVAVAJILLAS**			**Tipo de Anomalia**	
Modelo:				Electrica	x
Marca:	NACIONAL - ASBER - ELECTROLUX - FAGOR			Electronica	x
Serial:				Hidraulica	x
Ubicación:	COCINA - ZONA DE LAVADO DE VAJILLA - ALMACENAMIENTO			Mecanica	x
Fecha de inicio	8/05/2025	**Fecha Finalizacion**	8/05/2025	Gas	x
	D D M M A A		D D M M A A	Otro	

Descripcion de la Anomalia
Mantenimiento preventivo de equipos, se realiza limpieza, ajuste, lubricacion y puesta a punto de equipos gastronomicos, refrigeracion, lavado de vajilla y complementario.

Actividad Realizada

Lavavajillas: FAGOR ECO-120: Se realiza ajuste, limpieza, revision de parametros, se encuentra desgaste en rodamientos de capota, se sugiere prever cambio, el equipo queda operando normalmente.
Calderin GA-40 FAGOR: se realiza revision general y pruebas de operación.
Licuadora: Nacional: Se realiza limpieza, ajuste, lubricacion, control de consumo electrico, el equipo funciona OK
Refrigerador: ASBER: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros. Equipo funciona OK
Congelador Horizontal # 1: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 2: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK,
Congelador Horizontal # 3: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 4: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 5: Electrolux: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Congelador Horizontal # 6: challenger: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, se deja funcionando OK

Refrigerador vertical: Se realiza limpieza de unidad condensadora y control de parametros, funciona OK
Cocina 6 fuegos + Plancha: Se realiza limpieza, ajuste, revision de fugas, se evidencian soportes de chispero sueltos, se debe hacer seguimiento para correccion, el equipo queda funcionando OK
Estufa Enana: Se realiza limpieza, ajuste, revisión de parámetros, el equipo queda en operacion
Horno de convección: Se realiza revisión de sistema eléctrico y de combustión, se realiza lubricacion de sistema de cierre, se encuentra falla en tornillos de soporte de lamina protectora de ventilador de camara, se debe hacer reparacion, se sugiere instalar perfiels de soporte para sostener el protector, el equipo queda funcionando ok
Pelapapas: Se realiza revision general y ajuste, el equipo se encuentra en buenas condiciones de operación.
Sarten Basculante: Se realiza revision de sistema hidraulico, mecanico y de combustion, el equipo se encuentra en condiciones optimas de operación.

REPUESTOS

CANT	CODIGO	DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE
2	Z710541	RODAMIENTO CAPOTA ECO 120		X
2		CASQUILLO RODANTE		X
2	NAL	Laminas de soporte tapa interior de ventilador		X

Firma de Cliente

_____

Nombre:___HNA ANABELLI CADENA_____

Cargo:_____DIRECTORA_____

Firma del Tecnico

_____

Nombre:_NILSON MOYANO

Hora de Ingreso 1 0 3 0 AM **Hora de Salida** 0 8 3 0 PM

COLMETRO

Informe de mantenimiento y verificación

Número: TB-251465
Pagina: 1

Información del Cliente

SOLICITANTE:	DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH		
DIRECCIÓN:	Calle 19 # 6 - 60		
CIUDAD:	Funza	**EMAIL:**	funzahsj@gmail.com
CONTACTO:	Hogar San Jose Funza	**TELÉFONO:**	2533138

Instrumento de pesaje de funcionamiento no automático

FABRICANTE :	MORESCO	**RANGO DE MEDICIÓN:**	0 kg a 150 kg
MODELO:	NO PORTA	**UBICACIÓN:**	Consultorio de Fisioterapia y Nutrición
SERIE:	CM19011		
CÓDIGO:	NO PORTA	**FECHA DE SERVICIO:**	17/12/2025

Resultados de la calibración

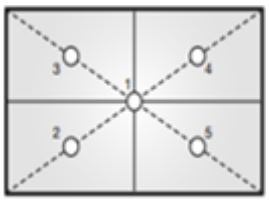
Carga máxima (Max $_1$):	150 (kg)	**Carga mínima (min $_1$):**	1 (kg)	**Divisíon de escala (d $_1$):**	0.05 (kg)

1. Prueba de excentricidad de carga

Carga de prueba (kg)	50.00

Posición	Indicación (kg)	Dif (kg)
1	50.00	--
2	50.00	0.00
3	50.00	0.00
4	50.00	0.00
5	49.85	-0.15

Tipo de receptor	Cuadrado



2. Prueba de repetibilidad de indicación

Carga de prueba (kg)	100.00

Rep	Indicación (kg)	Desviación estándar (kg)
1	100.00	0.000
2	100.00	
3	100.00	
4	100.00	
5	100.00	

3. Prueba de error de indicación

Patrón de Calibración (kg)	Indicación (kg)	Error (kg)	Indicación antes de ajuste (kg)	Emp (kg)	Criterio (kg)
10.00	10.00	0.00	N/A	N/A	N/A
20.00	20.00	0.00	N/A	N/A	N/A
50.00	50.00	0.00	N/A	N/A	N/A
100.00	100.00	0.00	N/A	N/A	N/A
150.00	149.90	-0.10	N/A	N/A	N/A

Trazabilidad Metrológica

El laboratorio COLMETRO S.A.S. asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI).

Pesa Patrón	CM036	10 kg	CMI22014
Set de pesas	CM051-CM075	20 kg	CMI22010

COLMETRO

Informe de mantenimiento y verificación

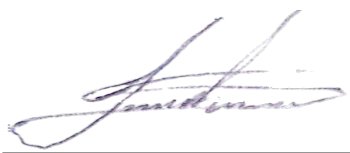
Resultados De Mantenimiento Técnico

1. Condiciones iniciales del instrumento:
    1.1. El instrumento se encuentra en óptimas condiciones visuales
    1.2. El instrumento enciende
    1.3. El instrumento cuenta con adaptador de carga
    1.4. El instrumento se encuentra plenamente identificado
2. Actividades realizadas al instrumento:
    2.1. Se realizo limpieza general al instrumento
    2.2. Se realizo nivelación del instrumento en su área de trabajo habitual
    2.3. Se realiza ajuste de peso con pesas OIML al instrumento
    2.4. El instrumento cuenta con todos los soportes niveladores en óptimas condiciones de uso (patas)
    2.5. La batería se encuentran baja de voltaje y no retiene la carga
    2.6. El adaptador tiene en regular estado el cable y varia de voltaje
    2.7. La fuente de alimentación se encuentran en óptimas condiciones de uso.
    2.8. Los pulsadores se encuentran en óptimas condiciones de uso
    2.9. La carcasa metálica del indicadoer se encuentra en óptimas condiciones de uso
    2.10. El plato receptor de carga se encuentra en óptimas condiciones de uso
3. Condiciones finales de entrega del instrumento:
    3.1. El instrumento se entrega funcionando adecuadamente.
4. Recomendaciones:
    4.1. Mantener el instrumento de pesaje nivelado antes, durante y después de su uso
    4.2. Mantener el instrumento libre de contaminación de fluidos y materia prima seca, para alargar la vida útil del mismo.
    4.3. Se recomienda recargar la batería del instrumento cada vez que se descargue por un tiempo aproximado de 4 horas continuas.
5. Partes y accesorios reemplazados:
    5.1. Batería 4V-4.5AH/20HR
6. Partes y accesorios para cambio:
    6.1. Adaptador 6 V 1 Ah (Plug redondo)

Observaciones

1. De acuerdo a los resultados anteriores se anexa sticker: 1302
2. El historial de calibraciones del instrumento se puede visualizar en el sticker anexado: 925
3. Informe sin firma no tiene validez.
4. El usuario es responsable del mantenimiento de sus instrumentos a intervalos apropiados.

FIN DEL INFORME



Servicio Realizado por:
Javier Largo

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificate of calibration:

F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254072

Number:

Sticker: 24927

INSTRUMENTO: Instrument	**INSTRUMENTO DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO NO AUTOMÁTICO**
FABRICANTE: Manufacturer	MORESCO
MODELO: Model	NO PORTA
NÚMERO DE SERIE: Serial Number	CM19011
CÓDIGO INTERNO: Internal code	NO PORTA
RANGO DE MEDICIÓN: Measuring range	0 kg a 150 kg
SOLICITANTE: Customer	**DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH**
DIRECCIÓN: Address	CALLE 19 # 6 - 60
CIUDAD: City	FUNZA
SITIO DE CALIBRACIÓN: Calibration site	INSTALACIONES DEL CLIENTE
UBICACIÓN DEL INSTRUMENTO: Instrument location	CONSULTORIO DE FISIOTERAPIA Y NUTRICIÓN
FECHA DE CALIBRACIÓN: Calibration of date	2025-12-17

Número de páginas del certificado incluyendo anexos: Cuatro (4)

Number of pages of this certificate and documents Attached

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren solamente a los items calibrados, al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.
El presente Certificado no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita por parte de COLMETRO S.A.S

The results of this certificate refer to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory assumes noresponsibility for damaged ensuing of mis use of the calibrated instruments. This certificate may not be reprodeced partially without the written approval of COLMETRO S.A.S

FIRMAS AUTORIZADAS:

Authorized signatures

Firmado digitalmente por Jairo Ramos
Fecha: 2025.12.18 16:21:04 -05'00'

Autorizado por - Authorized by
Fecha de emisión - Date issue

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificate of calibration:

F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254072

Number:

Sticker: 24927

METODO DE MEDICIÓN:

Method of measurement

Pesaje directo: procedimiento interno basado en la guía para la calibración de instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático. SIM MWG7/cg-01/v 00 2009 (Numerales 4.4, 5.1, 5.2, 5.3, 6.2)

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA MEDICIÓN

ENVIRONMENTAL CONDITIONS DURING THE MEASURAMENT

	Temperatura del aire (ºC)	Humedad relativa del aire (%hr)	Presión atmosférica (hPa)
Mínima	23.3	46.9	753.3
Máxima	23.8	47.5	753.8
Promedio	23.6	47.2	753.6

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

CALIBRATION RESULTS

Carga máxima (Max_1):	150 kg	**Carga mínima (min_1):**	1.00 kg	**División de escala (d_1):**	0.05 kg
Carga máxima (Max_2):	N/A	**Carga mínima (min_2):**	N/A	**División de escala (d_2):**	N/A

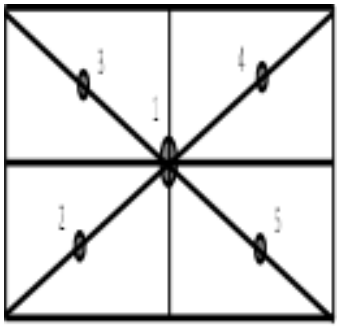
1. Prueba de excentricidad.

1. Eccentricity test

Carga	50	kg

N°	Indicación	$\lvert\Delta I_{ecci}\rvert$
1	50.00	0.00
2	50.00	0.00
3	50.00	0.00
4	50.00	0.00
5	49.85	0.15
$\lvert\Delta I_{ecci}\rvert_{Max}$		0.15

Tipo de Plato
Cuadrado



2. Prueba de repetibilidad.

2. Repeatability test

Carga	100	kg

N°	Indicación
1	100.00
2	100.00
3	100.00
4	100.00
5	100.00

Desviación Estándar
0.000

3. Prueba de errores de indicación.

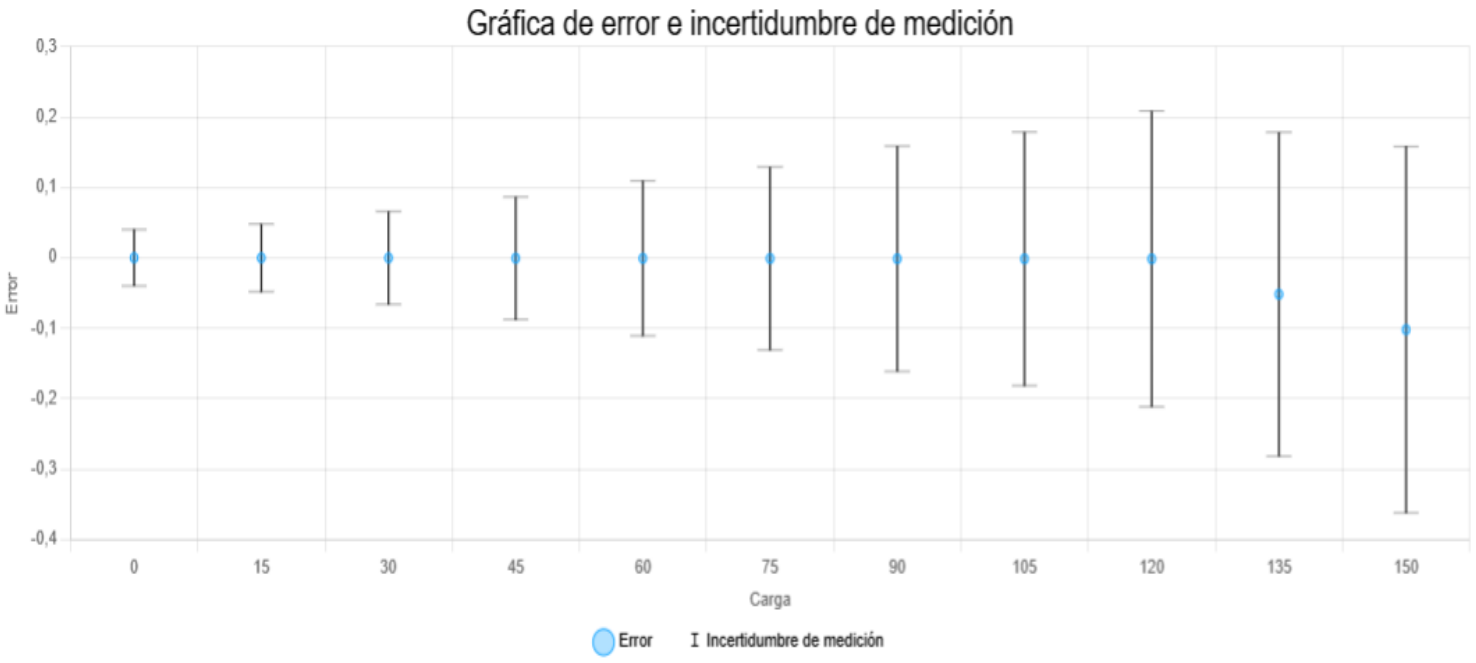
3. Test for indication errors

Valor Nominal de Carga	Patrón de calibración	Indicación	Error	Incertidumbre	k	Indicacion antes de ajuste (kg)
kg	kg	kg	kg	kg		
0	0.000	0.00	0.000	--	2	N/A
15	15.000	15.00	0.000	0.048	2	N/A
30	30.000	30.00	0.000	0.066	2	N/A
45	45.001	45.00	-0.001	0.087	2	N/A
60	60.00	60.00	0.00	0.11	2	N/A
75	75.00	75.00	0.00	0.13	2	N/A
90	90.00	90.00	0.00	0.16	2	N/A
105	105.00	105.00	0.00	0.18	2	N/A
120	120.00	120.00	0.00	0.21	2	N/A
135	135.00	134.95	-0.05	0.23	2	N/A
150	150.00	149.90	-0.10	0.26	2	N/A

Aplicación de cargas: Aumento por pasos con descarga entre los mismos

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k=2" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

The expanded uncertainty of the reported measurement is established as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor " k=2 " and the coverage probability, it must be approximately 95% and not less than this value.



Cargas (kg); Error (kg); Incertidumbre (kg)

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
Certificate of calibration:
F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254072
Number:
Sticker: 24927

TRAZABILIDAD METRÓLOGICA
METROLOGICAL TRACEABILITY

El laboratorio de COLMETRO S.A.S asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI), por medio de laboratorios acreditados, según recomienda ILAC.

The laboratory of COLMETRO S.A.S ensures the traceability of your measurements to the International System of Units (SI), through accredited laboratories, as recommended by ILAC.

Equipo	Serie	Intervalo de medida	Certificado
Set de pesas	01 a 75	5 kg a 1 500 kg	M251126 de COLMETRO S.A.S.
Barotermohigrómetro	1805383	-30 °C a 70 °C 0.1 %hr a 99.9 %hr 300 hPa a 1 100 hPa	LTA250487 de COLMETRO S.A.S. LH250430 de COLMETRO S.A.S. LP250365 de COLMETRO S.A.S.

OBSERVACIONES
OBSERVATIONS

1. Certificado sin firma digital no tiene validez.
1. Certificate without digital signature is invalid.
2. La ecuación del mensurando ($y \pm U$), hace referencia al resultado de la medición donde "y" es el error o la corrección y "U" es la incertidumbre expandida.
2. The equation of the measurand ($y \pm U$) refers to the measurement result where "y" is the error or correction and "U" is the expanded uncertainty.
3. El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.
3. The user is responsible for the calibration of their instruments at appropriate intervals.
4. COLMETRO S.A.S no se hace responsable de la información que suministre el cliente y pueda afectar la validez de los resultados.
4. COLMETRO S.A.S, is not responsible for the information provided by the client that may affect the validity of the results.
5. Para la presentación de valores el laboratorio emplea el espacio ( ) como separador de mil y el punto (.) como separador decimal.
5. For the presentation of values, the laboratory uses the space ( ) as a thousand separator and the period (.) as a decimal separator.
6. Si el instrumento es reubicado, deberá ser repetida la calibración en el sitio.
6. If the instrument is relocated, the on-site calibration must be repeated.
7. Mantener el instrumento de pesaje nivelado, antes, durante y después de su uso.
7. Keep the weighing instrument level before, during and after use.
8. Los errores reportados son calculados con la corrección por la indicación residual de cero y la masa convencional de los patrones utilizados en las pruebas de los numerales 1, 2 y 3. del presente certificado de calibración. (GUIA SIM MWG7/cg-01/v 0.00. Numeral 4.4.1).
8. The reported errors are calculated with the correction for the residual zero indication and the conventional mass of the standards used in the tests in sections 1, 2, and 3 of this calibration certificate. (SIM GUIDE MWG7/cg-01/v 0.00. Section 4.4.1).
9. Los resultados obtenidos en el ejercicio de la calibración pueden ser afectados como lo indica el numeral 4.1.2 de la GUIA SIM.
9. The results obtained during the calibration exercise may be affected as indicated in section 4.1.2 of the SIM GUIDE.
10. Contacto: H. Anabelly Cadena Email: hsjsaramita@gmail.com.
10. Contact: H. Anabelly Cadena Mail: hsjsaramita@gmail.com.

FIN DEL CERTIFICADO
End of certificate

COLMETRO

Informe de mantenimiento y verificación

Número: TB-251467
Pagina: 1

Información del Cliente

SOLICITANTE:	DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH		
DIRECCIÓN:	Calle 19 # 6 - 60		
CIUDAD:	Funza	**EMAIL:**	funzahsj@gmail.com
CONTACTO:	Hogar San Jose Funza	**TELÉFONO:**	2533138

Instrumento de pesaje de funcionamiento no automático

FABRICANTE :	BBG	**RANGO DE MEDICIÓN:**	0 kg a 150 kg
MODELO:	LOGISTIC	**UBICACIÓN:**	Área de Cocina
SERIE:	8110377		
CÓDIGO:	NO PORTA	**FECHA DE SERVICIO:**	17/12/2025

Resultados de la calibración

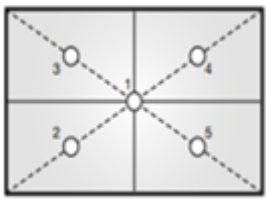
Carga máxima (Max $_1$):	150 (kg)	**Carga mínima (min $_1$):**	0.4 (kg)	**Divisíon de escala (d $_1$):**	0.02 (kg)

1. Prueba de excentricidad de carga

Carga de prueba (kg)	50.00

Posición	Indicación (kg)	Dif (kg)
1	50.00	--
2	50.00	0.00
3	50.00	0.00
4	50.00	0.00
5	50.02	0.02

Tipo de receptor	Cuadrado



2. Prueba de repetibilidad de indicación

Carga de prueba (kg)	100.00

Rep	Indicación (kg)	Desviación estándar (kg)
1	100.00	0.000
2	100.00	
3	100.00	
4	100.00	
5	100.00	

3. Prueba de error de indicación

Patrón de Calibración (kg)	Indicación (kg)	Error (kg)	Indicación antes de ajuste (kg)	Emp (kg)	Criterio (kg)
10.00	10.00	0.00	N/A	N/A	N/A
20.00	20.00	0.00	N/A	N/A	N/A
50.00	50.00	0.00	N/A	N/A	N/A
100.00	100.00	0.00	N/A	N/A	N/A
150.00	149.98	-0.02	N/A	N/A	N/A

Trazabilidad Metrológica

El laboratorio COLMETRO S.A.S. asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI).

Pesa Patrón	CM036	10 kg	CMI22014
Set de pesas	CM051-CM075	20 kg	CMI22010

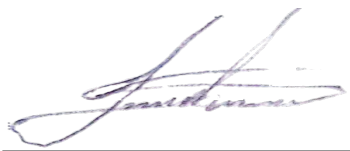
Resultados De Mantenimiento Técnico

1. Condiciones iniciales del instrumento:
    1.1. El instrumento se encuentra en óptimas condiciones visuales
    1.2. El instrumento enciende
    1.3. La indicación del instrumento es legible
    1.4. El instrumento se encuentra plenamente identificado
2. Actividades realizadas al instrumento:
    2.1. Se realizo limpieza general al instrumento
    2.2. Se realizo nivelación del instrumento en su área de trabajo habitual
    2.3. Se realiza ajuste de peso con pesas OIML al instrumento
    2.4. El instrumento cuenta con todos los soportes niveladores en óptimas condiciones de uso (patas)
    2.5. La batería se encuentran baja de voltaje, recibe carga y funciona adecuadamente, se recomienda cambiarse en el proximo mantenimieto
    2.6. El cable de poder se encuentra en regular estado, requiere cambio para evitar cortos circuitos
    2.7. La fuente de alimentación se encuentran en óptimas condiciones de uso.
    2.8. La membrana del teclado se encuentran en óptimas condiciones de uso
    2.9. La carcasa plástica del indicador se encuentra en óptimas condiciones de uso
    2.10. El plato receptor de carga se encuentra en óptimas condiciones de uso
3. Condiciones finales de entrega del instrumento:
    3.1. El instrumento se entrega funcionando adecuadamente.
4. Recomendaciones:
    4.1. Mantener el instrumento de pesaje nivelado antes, durante y después de su uso
    4.2. Mantener el instrumento libre de contaminación de fluidos y materia prima seca, para alargar la vida útil del mismo.
    4.3. Se recomienda recargar la batería del instrumento cada vez que se descargue por un tiempo aproximado de 4 horas continuas.
    4.4. No se recomienda dejar conectado el instrumento a la red eléctrica de forma permanente.
5. Partes y accesorios para cambio:
    5.1. Un cable AC tipo grabadora
    5.2. Una Batería 4 V 4 Ah

Observaciones

1. De acuerdo a los resultados anteriores se anexa sticker: 1303
2. El historial de calibraciones del instrumento se puede visualizar en el sticker anexado: 926
3. Informe sin firma no tiene validez.
4. El usuario es responsable del mantenimiento de sus instrumentos a intervalos apropiados.

FIN DEL INFORME



Servicio Realizado por:
Javier Largo

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
Certificate of calibration:
F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254074
Number:
Sticker: 24928

INSTRUMENTO: Instrument	**INSTRUMENTO DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO NO AUTOMÁTICO**
FABRICANTE: Manufacturer	BBG
MODELO: Model	LOGISTIC
NÚMERO DE SERIE: Serial Number	8110377
CÓDIGO INTERNO: Internal code	NO PORTA
RANGO DE MEDICIÓN: Measuring range	0 kg a 150 kg
SOLICITANTE: Customer	**DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH**
DIRECCIÓN: Address	CALLE 19 # 6 - 60
CIUDAD: City	FUNZA
SITIO DE CALIBRACIÓN: Calibration site	INSTALACIONES DEL CLIENTE
UBICACIÓN DEL INSTRUMENTO: Instrument location	ÁREA DE COCINA
FECHA DE CALIBRACIÓN: Calibration of date	2025-12-17

Número de páginas del certificado incluyendo anexos: Cuatro (4)
Number of pages of this certificate and documents Attached

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren solamente a los items calibrados, al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.
El presente Certificado no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita por parte de COLMETRO S.A.S

The results of this certificate refer to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory assumes noresponsibility for damaged ensuing of mis use of the calibrated instruments. This certificate may not be reprodeced partially without the written approval of COLMETRO S.A.S

FIRMAS AUTORIZADAS:
Authorized signatures



Autorizado por - Authorized by
Fecha de emisión - Date issue

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificate of calibration:

F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254074

Number:

Sticker: 24928

METODO DE MEDICIÓN:

Method of measurement

Pesaje directo: procedimiento interno basado en la guía para la calibración de instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático. SIM MWG7/cg-01/v 00 2009 (Numerales 4.4, 5.1, 5.2, 5.3, 6.2)

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA MEDICIÓN

ENVIRONMENTAL CONDITIONS DURING THE MEASURAMENT

	Temperatura del aire (ºC)	Humedad relativa del aire (%hr)	Presión atmosférica (hPa)
Mínima	23.3	45.3	751.9
Máxima	23.8	45.8	752.4
Promedio	23.6	45.6	752.2

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

CALIBRATION RESULTS

Carga máxima (Max_1):	150 kg	**Carga mínima (min_1):**	4.00 kg	**División de escala (d_1):**	0.02 kg
Carga máxima (Max_2):	N/A	**Carga mínima (min_2):**	N/A	**División de escala (d_2):**	N/A

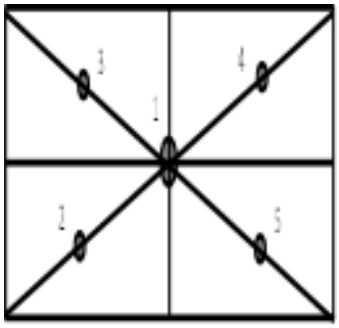
1. Prueba de excentricidad.

1. Eccentricity test

Carga	50	kg

N°	Indicación	$\lvert\Delta I_{ecci}\rvert$
1	50.00	0.00
2	50.00	0.00
3	50.00	0.00
4	50.00	0.00
5	50.02	0.02
$\lvert\Delta I_{ecci}\rvert_{Max}$		0.02

Tipo de Plato
Cuadrado



2. Prueba de repetibilidad.

2. Repeatability test

Carga	100	kg

N°	Indicación
1	100.00
2	100.00
3	100.00
4	100.00
5	100.00

Desviación Estándar
0.000

3. Prueba de errores de indicación.

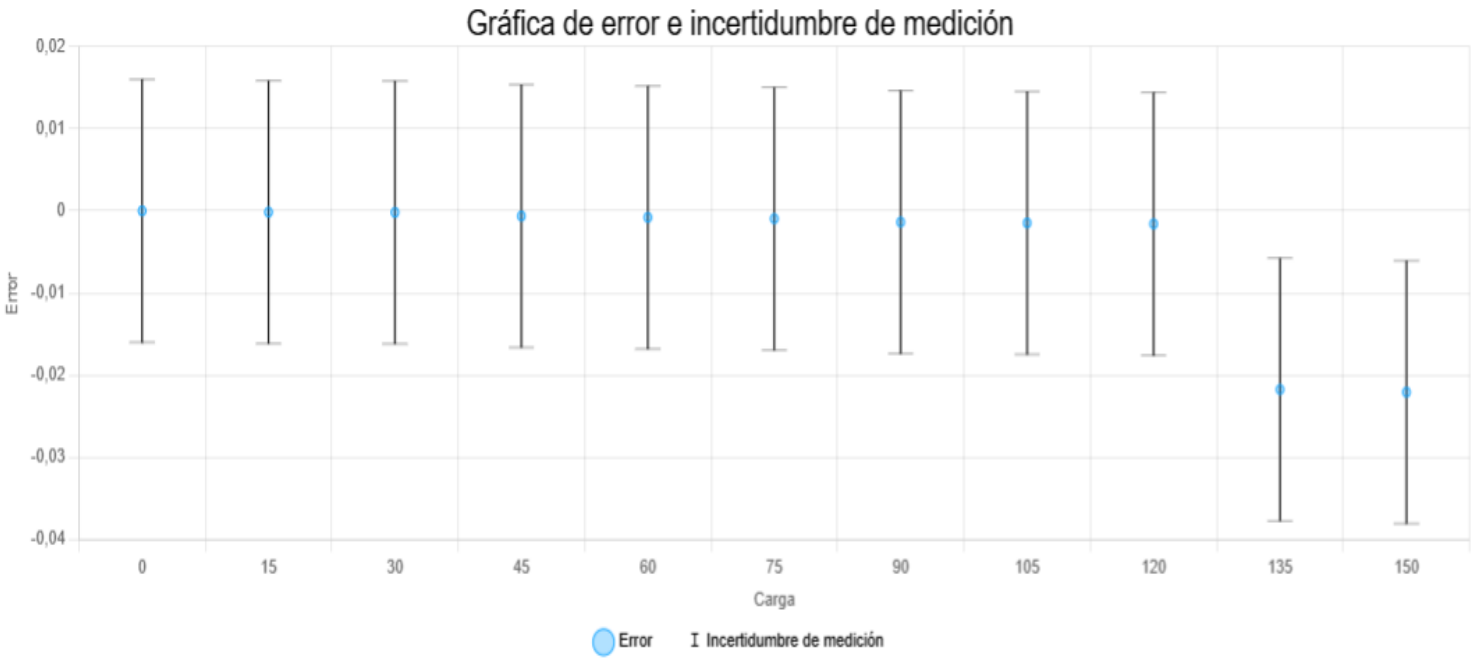
3. Test for indication errors

Valor Nominal de Carga	Patrón de calibración	Indicación	Error	Incertidumbre	k	Indicacion antes de ajuste (kg)
kg	kg	kg	kg	kg		
0	0.000	0.00	0.000	--	2	N/A
15	15.000	15.00	0.000	0.016	2	N/A
30	30.000	30.00	0.000	0.016	2	N/A
45	45.001	45.00	-0.001	0.016	2	N/A
60	60.001	60.00	-0.001	0.016	2	N/A
75	75.001	75.00	-0.001	0.016	2	N/A
90	90.001	90.00	-0.001	0.016	2	N/A
105	105.001	105.00	-0.001	0.016	2	N/A
120	120.002	120.00	-0.002	0.016	2	N/A
135	135.002	134.98	-0.022	0.016	2	N/A
150	150.002	149.98	-0.022	0.016	2	N/A

Aplicación de cargas: Aumento por pasos con descarga entre los mismos

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k=2" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

The expanded uncertainty of the reported measurement is established as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor " k=2 " and the coverage probability, it must be approximately 95% and not less than this value.



Cargas (kg); Error (kg); Incertidumbre (kg)

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
Certificate of calibration:
F-040 Magnitud Masa V. 15

Número: B254074
Number:
Sticker: 24928

TRAZABILIDAD METRÓLOGICA
METROLOGICAL TRACEABILITY

El laboratorio de COLMETRO S.A.S asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI), por medio de laboratorios acreditados, según recomienda ILAC.

The laboratory of COLMETRO S.A.S ensures the traceability of your measurements to the International System of Units (SI), through accredited laboratories, as recommended by ILAC.

Equipo	Serie	Intervalo de medida	Certificado
Set de pesas	01 a 75	5 kg a 1 500 kg	M251126 de COLMETRO S.A.S.
Barotermohigrómetro	1805383	-30 °C a 70 °C 0.1 %hr a 99.9 %hr 300 hPa a 1 100 hPa	LTA250487 de COLMETRO S.A.S. LH250430 de COLMETRO S.A.S. LP250365 de COLMETRO S.A.S.

OBSERVACIONES
OBSERVATIONS

1. Certificado sin firma digital no tiene validez.
1. Certificate without digital signature is invalid.
2. La ecuación del mensurando ($y \pm U$), hace referencia al resultado de la medición donde "y" es el error o la corrección y "U" es la incertidumbre expandida.
2. The equation of the measurand ($y \pm U$) refers to the measurement result where "y" is the error or correction and "U" is the expanded uncertainty.
3. El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.
3. The user is responsible for the calibration of their instruments at appropriate intervals.
4. COLMETRO S.A.S no se hace responsable de la información que suministre el cliente y pueda afectar la validez de los resultados.
4. COLMETRO S.A.S, is not responsible for the information provided by the client that may affect the validity of the results.
5. Para la presentación de valores el laboratorio emplea el espacio ( ) como separador de mil y el punto (.) como separador decimal.
5. For the presentation of values, the laboratory uses the space ( ) as a thousand separator and the period (.) as a decimal separator.
6. Si el instrumento es reubicado, deberá ser repetida la calibración en el sitio.
6. If the instrument is relocated, the on-site calibration must be repeated.
7. Mantener el instrumento de pesaje nivelado, antes, durante y después de su uso.
7. Keep the weighing instrument level before, during and after use.
8. Los errores reportados son calculados con la corrección por la indicación residual de cero y la masa convencional de los patrones utilizados en las pruebas de los numerales 1, 2 y 3. del presente certificado de calibración. (GUIA SIM MWG7/cg-01/v 0.00. Numeral 4.4.1).
8. The reported errors are calculated with the correction for the residual zero indication and the conventional mass of the standards used in the tests in sections 1, 2, and 3 of this calibration certificate. (SIM GUIDE MWG7/cg-01/v 0.00. Section 4.4.1).
9. Los resultados obtenidos en el ejercicio de la calibración pueden ser afectados como lo indica el numeral 4.1.2 de la GUIA SIM.
9. The results obtained during the calibration exercise may be affected as indicated in section 4.1.2 of the SIM GUIDE.
10. Contacto: H. Anabelly Cadena Email: hsjsaramita@gmail.com.
10. Contact: H. Anabelly Cadena Mail: hsjsaramita@gmail.com.

FIN DEL CERTIFICADO
End of certificate

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificate of calibration

Magnitud temperatura

Código F-060 - Versión 04

Número: LTA240799
Number:

Cliente: *Client*	DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH
Dirección: *Address*	Calle 19 # 6 - 60
Ciudad: *City*	Funza
Instrumento: *Instrument*	Termohigrómetro Digital
Sitio de calibración: *Calibration site*	COLMETRO S.A.S.

Fecha de recepción: *Reception date*	2024-12-18	**Fecha de calibración:** *Date calibrated*	2024-12-20

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Information supplied by the customer

Número de serie: *Serial Number*	210415845078
Fabricante: *Manufacturer*	NO PORTA
Modelo: *Model*	HTC-2
Identificación: *Identification*	NO PORTA
Resolución: *Resolution*	0.1 °C
Ubicación del instrumento: *Instrument location*	Farmacia
Intervalo de medida: *Measurement range*	0 °C a 50 °C

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren solamente a los items calibrados, al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados. Este certificado no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de COLMETRO S.A.S

The results shown in this certificate refer only to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory is not responsible for any damages that may arise from the improper use of calibrated instruments. This certificate may not be partially reprodeced. without the written approval of COLMETRO S.A.S

Firmas autorizadas
Authorized signatures

Autorizado por - *Authorized by*
Fecha de emisión - *Date issue*

Método de medición:
Method of measurement

ABTN NBR 14610:2015 INDICADOR DE TEMPERATURE CON SENSOR - CALIBRACIÓN POR COMPARACIÓN

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA MEDICIÓN
ENVIRONMENTAL CONDITIONS DURING THE MEASURAMENT

	Temperatura (ºC)	Humedad (%hr)
Mínima	20.7	51.1
Máxima	21.3	51.9

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN
CALIBRATION RESULTS

Temperatura Nominal °C	Temperatura Patrón °C	Temperatura IBC °C	Corrección °C	Incertidumbre U °C	Factor de Cobertura k
10	9.98	10.3	-0.3	1.0	2.0
20	19.95	20.1	-0.2	1.0	2.0
30	30.04	30.1	-0.1	1.0	2.0

Para convertir a las unidades del SI se debe utilizar la siguiente ecuación, °C = (°F - 32)/1,8. Ver documento NIST SP811:2008.

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k=2" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

The expanded uncertainty of the reported measurement is established as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor " k=2 " and the coverage probability, it must be approximately 95% and not less than this value.

TRAZABILIDAD METROLÓGICA
METROLOGICAL TRACEABILITY

El laboratorio de COLMETRO S.A.S asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI), por medio de laboratorios acreditados, según recomienda ILAC.

The laboratory of COLMETRO S.A.S ensures the traceability of your measurements to the International System of Units (SI), through accredited laboratories, as recommended by ILAC.

Instrumento	Identificación	Intervalo de Medida	Certificado	Laboratorio
Conjunto Indicador Sensor	C-TH-003	-50 °C a 100 °C	22075 CA	METROLOGIC COLOMBIA S.A.S.
Cámara Climática	C-TH-008	10 °C a 45 °C	LTM240057	METROLOGICAL CENTER
Cámara Climática	C-TH-009	-20 °C a 70 °C	LTM240063	COLMETRO
Barotermohigrómetro	2101508	-30 °C a 70 °C 0.1 %hr a 99.9 %hr	LTA230202 LH230195	COLMETRO COLMETRO

OBSERVACIONES
OBSERVATIONS

1. De acuerdo con los resultados anteriores se anexa el sticker: **12833**
1. According to the previous results, the sticker is attached
2. Certificado sin firma digital no tiene validez.
2. Certificate without digital signature is invalid.
3. La ecuación del mensurando ($y \pm U$), hace referencia al resultado de la medición donde "y" es el error o la corrección y "U" es la incertidumbre expandida.
3. The equation of the measurand ($y \pm U$) refers to the measurement result where "y" is the error or correction and "U" is the expanded uncertainty.
4. El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.
4. The user is responsible for the calibration of their instruments at appropriate intervals.
5. COLMETRO S.A.S, no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que puedan afectar la validez de los resultados emitidos
5. COLMETRO S.A.S, is not responsible for the information provided by the client that may affect the validity of the results issued
6. Contacto: Hna. Anabelly Cadena Email: funzahsj@gmail.com.
6. Contact: Hna. Anabelly Cadena Mail: funzahsj@gmail.com.

FIN DEL CERTIFICADO
End of certificate

OBSERVACIONES
OBSERVATIONS

1. De acuerdo con los resultados anteriores se anexa el sticker: **12829**

1. According to the previous results, the sticker is attached

2. Certificado sin firma digital no tiene validez.

2. Certificate without digital signature is invalid.

3. La ecuación del mensurando ($y \pm U$), hace referencia al resultado de la medición donde "y" es el error o la corrección y "U" es la incertidumbre expandida.

3. The equation of the measurand ($y \pm U$) refers to the measurement result where "y" is the error or correction and "U" is the expanded uncertainty.

4. El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.

4. The user is responsible for the calibration of their instruments at appropriate intervals.

5. COLMETRO S.A.S, no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que puedan afectar la validez de los resultados emitidos

5. COLMETRO S.A.S, is not responsible for the information provided by the client that may affect the validity of the results issued

6. Contacto: Hna. Anabelly Cadena Email: funzahsj@gmail.com.

6. Contact: Hna. Anabelly Cadena Mail: funzahsj@gmail.com.

FIN DEL CERTIFICADO
End of certificate

ISO/IEC 17025:2017
18-LAC-010

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificate of calibration

Magnitud humedad

Código F-055 - Versión 04

Número: LH240791
Number:

Cliente: *Client*	DOMINICAS HIJAS DE NUESTRA SEÑORA DE NAZARETH
Dirección: *Address*	Calle 19 # 6 - 60
Ciudad: *City*	Funza
Instrumento: *Instrument*	Termohigrómetro Digital
Sitio de calibración: *Calibration site*	COLMETRO S.A.S.

Fecha de recepción: *Reception date* 2024-12-18 **Fecha de calibración:** *Date calibrated* 2024-12-23

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Information supplied by the customer

Número de serie: *Serial Number*	210415845078
Fabricante: *Manufacturer*	NO PORTA
Modelo: *Model*	HTC-2
Identificación: *Identification*	NO PORTA
Resolución: *Resolution*	1 %hr
Ubicación del instrumento: *Instrument location*	Farmacia
Intervalo de medida: *Measurement range*	15 %hr a 95 %hr

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren solamente a los items calibrados, al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados. Este certificado no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de COLMETRO S.A.S

The results shown in this certificate refer only to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory is not responsible for any damages that may arise from the improper use of calibrated instruments. This certificate may not be partially reprodeced. without the written approval of COLMETRO S.A.S

Firmas autorizadas

Authorized signatures

Autorizado por - *authorized by*

Fecha de emisión - *adate issue*

Método de medición: *Comparación directa: procedimiento interno basado en la GUÍA TÉCNICA DE TRAZABILIDAD METROLÓGICA E INCERTIDUMBRE DE MEDIDA EN LA CALIBRACIÓN DE HIGRÓMETROS DE HUMEDAD RELATIVA. 2013 V3.*
Method of measurement

CONDICIONES DE LA CAMARA CLIMATICA DURANTE LA MEDICIÓN
CONDITIONS OF THE CLIMATIC CHAMBER DURING THE MEASUREMENT

	Temperatura (ºC)	Humedad (%hr)
Mínima	20.9	40.0
Máxima	21.4	40.9

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN
CALIBRATION RESULTS

Humedad Relativa nominal %hr	Humedad Relativa patrón %hr	Humedad Relativa IBC %hr	Corrección %hr	Incertidumbre U %hr	Temperatura °C	Factor de cobertura k
30	29.99	28	2.0	1.7	20.01	2.0
50	50.04	48	2.0	1.7	19.97	2.0
80	79.99	78	2.0	1.9	19.94	2.0

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "*k=2*" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.
The expanded uncertainty of the reported measurement is established as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor " k=2 " and the coverage probability, it must be approximately 95% and not less than this value.

TRAZABILIDAD METRÓLOGICA
METROLOGICAL TRACEABILITY

El laboratorio de COLMETRO S.A.S asegura la trazabilidad de sus mediciones al Sistema Internacional de Unidades (SI), por medio de laboratorios acreditados, según recomienda ILAC.
The laboratory of COLMETRO S.A.S ensures the traceability of your measurements to the International System of Units (SI), through accredited laboratories, as recommended by ILAC.

Instrumento	Identificación	Intervalo de medida	Certificado	Laboratorio
Sonda de Humedad Relativa	C-TH-002	0 %hr a 100 %hr	K008-H01109	VAISALA
Cámara Climática	C-TH-008	10 %hr a 100 %hr	HM0112-22	SET & GAD
Barotermohigrómetro	2101508	-30 °C a 70 °C 0.1 %hr a 99.9 %hr	LTA230202 LH230195	COLMETRO COLMETRO