FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

PESABEBÉS KEX GERMANY	
Nombre del equipo	Báscula pesa bebé
Tipo de equipo	Pesabebés electrónico de fina graduación con plataforma para el pesaje de niños
Marca	KEX GERMANY
Modelo	BB3
Serial o lote	
Ubicación	Oficina de NUTRICIÓN
Código interno o placa ID	GER 001
Responsable del equipo	Coordinadora y/o nutricionista
Fecha de ingreso	2021
Instrucciones de uso	Verificar encendido y estado de las baterías. Ubicar la báscula en superficie lisa y firme. En el display debe aparecer “0”. Verifique lectura en Kg. Colocar al bebé en el plato. Cuidar de que el niño se quede lo más quieto posible. Leer el peso. ¡No cargar la báscula por encima de la carga máxima indicada! – Con la ayuda de la función TARA integrada, es posible tarar objetos situados encima de la báscula como mantas, pañales, etc. Su peso será descontado automáticamente: Colocar primero el objeto a tarar sobre la báscula. Después apretar la tecla TARE. La indicación de la báscula se pone de nuevo a “0”.
Datos técnicos	Display: 1.0 "LCD, Sensor: célula de carga única, Gorra. / Capacidad: 20kgs / Sensibilidad: 10gr.Batería: 9V (excluida). Acabado superficial de terminación: color natural de inyección. Funciones: interruptor de la unidad (Kg / Lb), tara, encendido / apagado.
Sensibilidad	10 g.
Capacidad	20 Kg.
Anexos	Manual de instrucciones y ficha técnica del proveedor.

Trazabilidad de calibración:

N°	**Fecha**	**Resultado**	**Observaciones**
1	29/10/2021	Certificado del fabricante	

Verificaciones intermedias:

N°	**Fecha**	**Resultado**	**Observaciones**
1	06-03-2024	CUMPLE	
2			

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

Báscula de piso	
Nombre del equipo	Báscula de piso
Tipo de equipo	Tipo: clase III. Si es digital, con función de tara o 2en1
Marca	SECA
Modelo	SECA 813
Serial o lote	8813123172738
Ubicación	Oficina de coordinación
Código interno o placa ID	GER 02 -002
Responsable del equipo	Coordinadora y/o nutricionista
Fecha de ingreso	2021
Instrucciones de uso	De bajo peso, construcción muy sólida y diseño fácil de usar, con pilas de larga duración y una precisión que diferentes niveles de humedad no afectan. Cuando se realicen exámenes en serie, no hay necesidad de agacharse una y otra vez; la báscula se enciende con el simple contacto de la punta del pie sobre el botón de encendido y apagado. La doble pantalla ofrece una fácil y simultánea lectura para el paciente y el personal médico, desde diferentes posiciones. Y el botón 2 en 1 permite el pesaje de un niño en brazos de su progenitor.
Datos técnicos	• Capacidad: 200 kg / 440 lbs / 31 sts • División: 100 g / 0,2 lbs • Dimensiones (BxHxA): 433 x 47 x 373 mm • Peso: 2,6 kg • Funciones: “step off”, Auto-HOLD, desconexión automática • El suministro incluye: 4 pilas tipo AAA, 4 patas de ajuste para alfombras
Sensibilidad	100 g.
Capacidad	150 Kg.
Anexos	Manual de instrucciones y ficha técnica del proveedor.

Trazabilidad de calibración:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones
1	29/10/2021	CUMPLE	

Verificaciones intermedias:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones
1	06-03-2024	CUMPLE	
2			

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

seca 417 Infantometro	
Nombre del equipo	Tabla de medición sólida y ligera para el uso móvil
Tipo de equipo	Aparato de medición de longitud para bebés de fácil manejo.
Marca	Seca
Modelo	Seca 417
Serial o lote	4171721009
Ubicación	Oficina de nutrición
Código interno o placa ID	GER 003
Responsable del equipo	Coordinador y/o nutricionista
Fecha de ingreso	2021
Instrucciones de uso	La tabla de medición seca 417 se abre mediante una bisagra. Dispone de un tope integrado para la cabeza y de un tope separado para los pies, que se desliza con suavidad y precisión en un sistema de rieles de guía ligeramente elevado. Para medir la talla, sólo se debe colocar la cabeza del pequeño debajo del tope hasta que haga contacto con él, estirar cuidadosamente las piernas y subir el tope para los pies, hasta que toque las plantas de los pies del bebé.
Datos técnicos	Alcance de medición: 10 – 100 cm, 10 – 100 cm / 4 – 39" • División: 1 mm, 1 mm / 1/16" • Dimensiones/caja (AxAxP): 1.110 x 115 x 333 mm / 43.7 x 4.5 x 13.1" • Dimensiones en estado plegado (AxAxP): 577 x 115 x 333 mm / 22.7 x 4.5 x 13.1" • Peso: 1.6 kg / 3.5 lbs • Opcional: bolso de transporte seca 414 y seca 412
Sensibilidad	1 mm / 1/8"
Capacidad	0 – 100 cm
Anexos	Manual de instrucciones y ficha técnica del proveedor.

Trazabilidad de calibración:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones
	06-03-2024	CUMPLE	

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

Seca tallímetro portátil 213	
Nombre del equipo	Tallímetro portátil
Tipo de equipo	Estadiómetro móvil
Marca	SECA
Modelo	SECA 213
Serial o lote	2131721009
Ubicación	Oficina de nutrición
Código interno o placa ID	GER 004
Responsable del equipo	Coordinador y/o nutricionista
Fecha de ingreso	2021
Instrucciones de uso	La tabla de medición seca 417 se abre mediante una bisagra. Dispone de un tope integrado para la cabeza y de un tope separado para los pies, que se desliza con suavidad y precisión en un sistema de rieles de guía ligeramente elevado. Para medir la talla, sólo se debe colocar la cabeza del pequeño debajo del tope hasta que haga contacto con él, estirar cuidadosamente las piernas y subir el tope para los pies, hasta que toque las plantas de los pies del bebé.
Datos técnicos	• Alcance de medición: 20 – 205 cm, 20 – 205 cm / 8 – 81" • División: 1 mm, 1 mm / 1/8" • Dimensiones, estadiómetro (AxAxP): 337 x 2.130 x 590 mm / 13.3 x 83.9 x 23.2" • Dimensiones para transportar (AxAxP): 337 x 177 x 624 mm / 13.3 x 7 x 24.6" • Peso: 2.4 kg / 5.3 lbs • Opcional: bolso de transporte seca 412
Sensibilidad	1 mm / 1/8"
Capacidad	20 – 205 cm
Anexos	Manual de instrucciones y ficha técnica del proveedor.

Trazabilidad de calibración:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

GRAMERA DE ALIMENTOS	
Nombre del equipo	Gramera
Tipo de equipo	Gamera digital
Serie	
Marca	ELECTRONIC SCALE
Modelo	
Ubicación	Servicio de alimentación
Código interno o placa ID	GER005
Responsable del equipo	Manipuladoras de alimentos
Fecha de ingreso	2022
Instrucciones de uso	Verificar el estado de las baterías al encender. Verifique el display. Ponga el alimento sobre la base y verifique el valor en el display. Se puede seleccionar si en Kg o Libras. 1. Retire la báscula de su empaque, asegúrese de que esté en perfectas condiciones y que incluya todos sus accesorios (plato de acero inoxidable con soportes plásticos, blister cubre polvos, cargador de batería) y coloque el plato sobre la báscula asegurándose que los soportes plásticos entren correctamente en el armazón. 2. Coloque la báscula en una supercie rme y ajuste las 2 patas delanteras hasta que la burbuja nivel quede al centro. 3. Antes de utilizar la báscula, conéctela por un periodo de 12 horas. Es muy IMPORTANTE que siga los pasos descritos para la carga de la batería. 4. Una vez cargada la batería por completo, el indicador de nivel se encontrará al máximo, usted puede entonces usar la báscula. NO DEBE MANTENERLA CONECTADA ya que puede afectar la vida útil de la batería. 5. La báscula cuenta con un interruptor para encender el equipo.
Datos técnicos	Temperatura de operación: -10 ºC a 40 ºC Tensión nominal de alimentación: 6 V c.c. / 200 mA Emplea 1 batería recargable de Plomoácido de 4 / 4 Ah (incluida) ó 3 pilas alcalinas tipo “D” (4,5 V (3 x 1,5 V c/u))
Sensibilidad	0.1
Capacidad	7Kg d= 1g
Anexos	Manual de instrucciones

Trazabilidad de calibración:

N°	**Fecha**	**Resultado**	**Observaciones**
	06-03-2024	cumple	

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

Termómetros de alimentos	
Nombre del equipo	Termómetro análogo
Tipo de equipo	Termómetro analogo
Marca	NO REPORTA
Modelo	NO REPROTA
Ubicación	Servicio
Código interno o placa ID	GER 006
Responsable del equipo	Manipuladoras de alimentos
Fecha de ingreso	NR
Instrucciones de uso	Verificar el estado de las baterías. Verifique el display. Introduzca el termómetro en el alimento o producto a calcular la temperatura. Déjelo por unos minutos. Haga la lectura de la pantalla
Datos técnicos	* Pantalla de vidrio con números grandes, claros y fácil de leer. * Diseño compacto * Indicación directa de temperatura *: Recalibrable *Escala visible, fondo blanco, y letras en colores
Sensibilidad	0.1
Capacidad	-10-110° C
Anexos	Manual de instrucciones

Trazabilidad de calibración:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones

FUNDACIÓN ARCOIRIS DE AMOR
HOGAR INFANTIL GERONA
GUIA DE METROLOGÍA-2024

Termómetros de alimentos	
Nombre del equipo	Termómetro digital
Tipo de equipo	Termómetro digital
Marca	NO REPORTA
Modelo	NO REPROTA
Ubicación	Servicio
Código interno o placa ID	GER 007
Responsable del equipo	Manipuladoras de alimentos
Fecha de ingreso	NR
Instrucciones de uso	Verificar el estado de las baterías. Verifique el display. Introduzca el termómetro en el alimento o producto a calcular la temperatura. Déjelo por unos minutos. Haga la lectura de la pantalla
Datos técnicos	* Pantalla LCD con números grandes, claros y fácil de leer. * Diseño compacto * Longitud del cable: 80cm * Amplio rango de medición desde -50 °C hasta 110 °C * Uso de humedad: 5% ~ 80% * Exactitud: ±1°C * Peso: 22g * Dimensiones LCD: Aprox. 35.7 x 16.8 mm * Dimensiones 47 x 28 x 14 mm * Potencia: 2 pilas - baterías de 1.5V LR44 (incluidas) * Modo eco energía (la batería dura muchísimo) CONTENIDO DE LA COMPRA 1 Termómetro Digital Con Termocupula Color Negro 58120-SN
Sensibilidad	0.1
Capacidad	-50 °C hasta 260°C
Anexos	Manual de instrucciones

Trazabilidad de calibración:

N°	Fecha	Resultado	Observaciones