

Código del Hito:	135991	Tipo de Verificación:	EN SERVICIO	Fecha:	2023/05/09	
ORGANISMO AUTORIZADO DE VERIFICACIÓN METROLÓGICA						
RUT OAVM:	900999600	Razón Social OAVM:	METROLEGAL COLOMBIA UT			
INFORMACIÓN DEL TITULAR DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN						
Cámara de Comercio:	BOGOTA	Razón Social o Nombre:	PERIMETRAL ORIENTAL DE BOGOTA S.A.S.			
Matrícula Mercantil:	0002488597	Dirección:	CALLE 93 # 11 A 28 OF 701			
DATOS DEL INSTRUMENTO						
NII:	B79779	Productor / Importador / OAVM:	METROLEGAL COLOMBIA UT			
Marca:	BILANCIAI	Modelo:	R-DD1050I			
No. de serie:	T162817642	Tipo de báscula:	Camionera	Clase de precisión:	CLASE III	
Equilibrio:	Automatico	Conexión periféricos:	SI	Multirango:	NO	
Indicación digital:	SI	Camionera:	SI	Permite excentricidad:	SI	
No. Puntos de apoyo:	14	Capacidad mínima -min- (kg):	200.0	Capacidad máxima - max1 - (kg):	80000.0	
Capacidad máxima - max2 - (kg):	0.0	Capacidad máxima - max3 - (kg):	0.0	División de escala de verificación - e1 - (kg):	10.0	
División de escala de verificación - e2 - (kg):	0.0	División de escala de verificación - e3 - (kg):	0.0	División de escala real - d1 - (kg):	10.0	
División de escala real - d2 - (kg):	0.0	División de escala real - d3 - (kg):	0.0	Ubicación Latitud	4.914297	
Ubicación Longitud	-73.853942	Ubicación Descripción	Báscula Guatavita UF1			
PATRONES ASOCIADOS A LA VERIFICACIÓN						
Número de serie	Descripción	Valor nominal	Clase de exactitud			
LPT 003	LOTE DE PESAS	13 UND 2000KG Y 4 UND 1000KG	M2			
PIT 002	PESA INDIVIDUAL	200KG	M2			
JPT 002	JUEGO DE PESAS	15 UND DE 1KG	M1			
EAM-014	TERMOHIGROMETRO DIGITAL	-50 C A 70 C Y 20 a 99 HR	No aplica			
CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES Y FINALES						
Temperatura inicial (°C):	15.7	Temperatura final (°C):	19.0			
Humedad inicial (%):	60.0	Humedad final (%):	51.0			
ENSAYO ADMINISTRATIVO - REQUISITOS ESENCIALES						
Requisito	Conforme	No Conforme	Observaciones			
Placa de características	X					
Contenido TCM	X					
Marca de regularización	X					
Comprobación de precintos conformes	X					
No hay modificaciones o si las hay son conformes al modelo	X					
RESULTADO ENSAYO			CONFORME			
CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO EXACTITUD						
Temperatura inicial (°C):	16.3	Temperatura final (°C):	16.0			
Humedad inicial (%):	59.0	Humedad final (%):	59.0			
ENSAYO DE LA EXACTITUD DEL DISPOSITIVO DE PUESTA A CERO						
Carga aplicada (kg):	200.0	Indicación (kg):	200.0	Incremento (kg):	6.0	
Error:	-1.0	EMP:	2.5			
RESULTADO ENSAYO				CONFORME		
CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO PESAJE						
Temperatura inicial (°C):	15.6	Temperatura final (°C):	18.2			
Humedad inicial (%):	64.0	Humedad final (%):	58.0			
ENSAYO DE PESAJE						
Cargas modificadas:	SI	Motivo cambio de modificación:	Se utiliza una carga de sustitución de 24 200 kg			
Carga aplicada (kg)	Indicación creciente (kg)	Indicación decreciente (kg)	Error creciente	Error decreciente	EMP	Resultado

2000.0	2000.0	2000.0	0.0	0.0	10.0	CONFORME
6000.0	6010.0	5990.0	10.0	-10.0	20.0	CONFORME
20000.0	20000.0	20000.0	0.0	0.0	20.0	CONFORME
24200.0	24200.0	24200.0	0.0	0.0	30.0	CONFORME
54200.0	54190.0	54190.0	-10.0	-10.0	30.0	CONFORME

RESULTADO ENSAYO CONFORME

CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO REPETIBILIDAD

Temperatura inicial (°C):	16.1	Temperatura final (°C):	16.8
Humedad inicial (%):	63.0	Humedad final (%):	60.0

ENSAYO DE REPETIBILIDAD

Cargas modificadas:	SI	Motivo cambio de modificación:	Se utiliza una carga rodante de 43 090 kg			
Carga aplicada (kg)	Indicación carga 1 (kg)	Indicación carga 2 (kg)	Indicación carga 3 (kg)	Máximo error	EMP	
43090.0	43090.0	43080.0	43080.0	10.0	30.0	

RESULTADO ENSAYO CONFORME

CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO EXCENRICIDAD

Temperatura inicial (°C):	17.8	Temperatura final (°C):	18.0
Humedad inicial (%):	57.0	Humedad final (%):	59.0

ENSAYO DE EXCENRICIDAD

Cargas modificadas:	SI	Motivo cambio de modificación:	Se utiliza una carga de 24 200 kg		
Carga aplicada (kg)	Indicación (kg)	Error	EMP	Resultado	
24200.0	24200.0	0.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24190.0	-10.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24200.0	0.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24200.0	0.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24210.0	10.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24200.0	0.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24200.0	0.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24190.0	-10.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24190.0	-10.0	30.0	CONFORME	
24200.0	24190.0	-10.0	30.0	CONFORME	

RESULTADO ENSAYO CONFORME

OTROS ENSAYOS

Requisito	Conforme	No Conforme
Medir en unidades del Sistema Internacional (SI)	X	
Carga límite (kg)	X	
Clasificación de exactitud	X	

Partes que incorpora el instrumento	Si	No	Funciona
Incorpora calculador de precios		X	
Incorpora repetidor de peso		X	
Incorpora impresora	X		SI
Incorpora periférico de Ind. Principales	X		SI

REPORTE DE PRECINTOS RELACIONADOS EN EL SISTEMA ANTES DE LA VERIFICACIÓN

Código Usuario	Número de serie	Tipo de precinto	Fecha de colocación
7697	5941Contador SW seal 3	Electrónico - Indicador	2023/05/07
19428	(414)7709997888303(21)B069 5	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2022/05/27
19428	(414)7709997888303(21)B069 4	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2022/05/27
19428	(414)7709997888303(21)B069 3	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2022/05/27
19428	(414)7709997888303(21)A164 8	Etiqueta destructible - Indicador	2022/05/27
19428	(414)7709997888303(21)A164 7	Etiqueta destructible - Indicador	2022/05/27

19428	2022/05/26 12:50 SWSealBroken	Electrónico - Indicador	2022/05/27
7699	59412022/05/26 12.51 PARC.ZERO SWSEAL 2	Electrónico - Indicador	2022/05/26
27205	(414)7709997888303(21)A164 8	Etiqueta destructible - Indicador	2020/05/30
6140	(414)7709997888303(21)B069 5	Cable con cierre rotativo - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)B069 4	Cable con cierre rotativo - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)B069 3	Cable con cierre rotativo - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 8	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 7	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 6	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 5	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 4	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 3	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 2	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 1	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A164 0	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 9	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 8	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 7	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 6	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 5	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 4	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29
6140	(414)7709997888303(21)A163 3	Etiqueta destructible - Indicador	2019/05/29

REPORTE DE PRECINTOS AUSENTES EN EL MOMENTO DE LA VERIFICACIÓN

Código Usuario	Número de serie	Tipo de precinto	Fecha de colocación
----------------	-----------------	------------------	---------------------

REPORTE DE PRECINTOS COLOCADOS POR EL VERIFICADOR

Código Usuario	Número de serie	Tipo de precinto	Fecha de colocación
19428	Contador SW Seal Count 3	Electrónico - Indicador	2023/05/09
19428	(414)7709997888303(21)A164 7	Etiqueta destructible - Indicador	2023/05/09
19428	(414)7709997888303(21)A164 8	Etiqueta destructible - Indicador	2023/05/09
19428	(414)7709997888303(21)B069 3	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2023/05/09
19428	(414)7709997888303(21)B069 4	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2023/05/09
19428	(414)7709997888303(21)B069 5	Cable con cierre rotativo - Cajas de Conexiones	2023/05/09

RESUMEN DE LA VERIFICACIÓN

ENSAYO ADMINISTRATIVO - REQUISITOS ESENCIALES	CONFORME
ENSAYO DE LA EXACTITUD DEL DISPOSITIVO DE PUESTA A CERO	CONFORME
ENSAYO DE PESAJE	CONFORME

ENSAYO DE REPETIBILIDAD	CONFORME
ENSAYO DE EXCENTRICIDAD	CONFORME
OTROS ENSAYOS	CONFORME
RESULTADO GENERAL DE LA VERIFICACIÓN	
CONFORME	

OBSERVACIONES

Observaciones del OAVM - Verificador	Precintos instalados en el instrumento: Indicador: Electrónico: Contador SW Seal Count 3 Tipo etiqueta: (414)7709997888303(21)A1647 (414)7709997888303(21)A1648 Caja de conexión: Cajas de conexión: (414)7709997888303(21)B0693 (414)7709997888303(21)B0694 (414)7709997888303(21)B0695
Observaciones de quien atiende la visita:	La persona que atiende no presenta observaciones.
Errores a favor del consumidor: (Aplica para los ensayos de exactitud del dispositivo de puesta a cero, pesaje y excentricidad)	NO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FIRMA DE QUIEN ATIENDE:

FIRMA DEL OAVM - VERIFICADOR:

Julieth Rodríguez Pérez

Luis Mario de la Cruz Montero

Nombre de quien atiende:	Julieth Rodríguez Pérez	Nombre del verificador:	LUIS MARIO DE LA CRUZ MONTERO
Cédula de ciudadanía:	1071162820	Cédula de ciudadanía:	1045732885