



Revisión N° 2576

Cliente

Dirección

Atención

Fecha de emisión

Orden de Trabajo

: Pinto Piga Seeds S.A.

: Parcela San Eduardo s/n, camino Santa Cecilia, El Monte

: Herwis Manzano

: 10-01-24

: OT 1256

IDENTIFICACION DEL INSTRUMENTO	
Descripción	: Balanza con pedestal
Ubicación	: SP
Lugar	: No Indica
Propietario	: Pinto Piga Seeds S.A.
Marca	: Tscale
Modelo	: MKW
Número de serie	: Borrada
Número interno	: SP-08
Sello de calibración	: 2576
FECHA DE CALIBRACIÓN	: miércoles, 3 de enero de 2024
CARACTERISTICAS METROLÓGICAS	
Capacidad Máxima	: 150 Kg
División Mínima	: 0,02 Kg
Intervalo de Verificación e	: NO INDICA
Clase de Exactitud	: III 3
CONDICIONES AMBIENTALES DE LA CALIBRACIÓN	
Temperatura	: N/I °C
Humedad Relativa	: N/I %
TRAZABILIDAD DE LA MEDICION Y CALIBRACIÓN	
Procedimiento	: PFS-23 / PFS-24
Trazabilidad	: Laboratorio Custodio de los Patrones Nacionales de Masa de Chile.
Patrón Utilizado	: Full Scale Group
Certificado	: LMC-80402-80403-80404
Los resultados de la calibración del instrumento identificado, cumple con los principales requerimientos metrológicos establecidos en la norma OIML R76 Organización de Metrología Legal.	

RESULTADOS (Kg)								
Ensayo de Excentricidad								
	Posición	1	2	3	4	Diferencia	Error Máximo Permissible	
	Inicial	60,00	60,00	60,00	60,00	0,00	0,06	
	Final	60,00	60,00	60,00	60,00	0,00	0,06	
Ensayo de Pesaje con carga distribuida (linealidad)								
	Valor Nominal	Valor Inicial	Valor Final	Error Final	Incertidumbre		Error Máximo Permissible	
	0,00	0,00	0,00	0,00	±	0,16	±	0,02
	10,00	10,00	10,00	0,00	±	0,16	±	0,02
	20,00	20,00	20,00	0,00	±	0,16	±	0,04
	40,00	40,00	40,00	0,00	±	0,16	±	0,04
	60,00	60,00	60,00	0,00	±	0,16	±	0,06
	80,00	80,00	80,00	0,00	±	0,16	±	0,06
	100,00	100,00	100,00	0,00	±	0,16	±	0,06
	120,00	120,00	120,00	0,00	±	0,16	±	0,06
	140,00	140,00	140,00	0,00	±	0,18	±	0,06
	150,00	150,00	150,00	0,00	±	0,18	±	0,06
Ensayo de Repetibilidad								
	Valores de Masa	Valores Obtenidos				Diferencia	Error Máximo Permissible	
	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	0,00	0,06	
	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,06	
Ensayo de Discriminación - Sensibilidad								
	Carga	Sobrecarga	Indicación	Mínimo Permissible				
	60,00	0,02	60,02	0,02				
Ensayo de Restitución de Cero								
	Indicación	Error Máximo Permissible						
	0,00	0,02						
<div>División Metrología</div>								