

**Datos del Cliente / Usuario**

**Fecha:** 09/01/2019  
**Cliente/Usuario:** [REDACTED]  
**Datos de contacto:** [REDACTED]  
**Atención:** [REDACTED]  
**Referencia:** Calibración ISO 9000 Enero '19

**Datos del Instrumento**

**Identificación:** WI-077  
**Cap. Máx.** 10000 **Cap. Mín.** 50 **d** 1 **n** 10000 **Clase** III  
**Indic.** Marca LR22 **Modelo** [REDACTED] **Cód. Aprob.** - **Nº** -  
**Indic. Discontinua** ☒ **E.N.A.** ☐ **Indic. Continua** ☐ **Indic. Digital** ☒ **Indic. Analógico** ☐  
**Recep. de Carga** Marca - **Modelo** - **Cód. Aprob.** - **Nº** -  
**Nº Rincones** 4 **Cargas Rodantes ?** NO **Tipo de carga** Líquido  
**Forma** ☐ ☒ **Diam.** 160 **cm** centímetros  
**Lugar de uso/instalación** Herbicidas Floables

**Procedimiento**

Ensayos realizados sobre lineamientos de la Resolución 2307/80, Recomendación Int. OIML R-76 y Procedimiento PECIP - Procedimiento Específico de Calibración de Instrumentos de Pesaje, con patrones que se ajustan a la Resolución 486/83.

**Patrones**

AA4300 AA4301-04 AA6581-02 AA6581-03 AA6581-04 AA6581-05 AA6581-06 AA6581-07 AA6581-08 AA6581-09 AA6581-10 AA4301-05 AA4482-01 AA4602-01 AA4602-02 AA4602-03 AA4602-04

Se adjunta/n Certificado/s de Calibración INTI/SAC c/trazabilidad a patrones nacionales

**Unidad de medida:** kg (kilogramo)

**Temperatura (°C) inicio calib.** 24,0

**T. final calib.** 24,0

**Resultados**

**Tolerancias de referencia:** A definir por el cliente  
**Fidelidad:** - **Movilidad:** -  
**Excentricidad:** -  
**Linealidad:** -

**Ensayo de Fidelidad**

Resolución 2307/80 (14.1.)

Nº	Carga de Ensayo	Indic. Carga	Indic. Cero	Ind. carga - ind. cero
1	300	300	0	300
2	300	300	0	300
3	300	300	0	300
4	300	299	0	299
5	300	300	0	300

Nº	Carga de Ensayo	Indic. Carga	Indic. Cero	Ind. carga - ind. cero
6	300	300	0	300
7	300	299	0	299
8	300	300	0	300
9	300	300	0	300
10	300	300	0	300

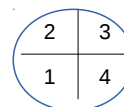
La incertidumbre de medición expandida informada fue calculada multiplicando la incertidumbre estándar combinada por un factor de cubrimiento k=2, lo que corresponde a un nivel aproximado de confianza del 95% bajo distribución normal.

Desvío Standar = S = +/- 0,42164  
 U Expandida = 2 S = +/- 0,84327  
 U total de la medición = +/- 1

**Ensayo de Excentricidad**

Resolución 2307/80 (13.)

Sect.	Peso Patrón	Indicación	Diferencia
1	100	100	0
2	100	100	0
3	100	100	0
4	100	100	0

**Identificación de sectores y detalle aplicación de cargas**


Form:

Informe de Calibración

Edición:

6

Fecha:

05/04/17

## Ensayo de Linealidad

Resolución 2307/80 (13.)

[illegible]

(\*) Real = Indicación + 1/2 dd - Δ Redondeo

Valor máximo de histéresis	0
----------------------------	---



## Ensayo de Movilidad

Resolución 2307/80 (14.2.)

Carga Aplicada	Indicación Discontinúa	Sobrecarga 1,4 dd	Indicación 2 Discontinúa
50	50	1,4	51
1284	1284	1,4	1285
2656	2656	1,4	2657

### Ensayo de Sensibilidad

Resolución 2307/80 (14.2.)

**Solo aplicable a instrumentos con equilibrio no automático**

### Observaciones y comentarios finales

Cero inicial + 7 , - 8 kg / 300 kg Ajustada

Los resultados contenidos en el presente Informe de Calibración se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones y no será válido si falta la firma autorizada o si ha sido modificado. KYASERV no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.

Calibración,  
toma de datos  
y emisión  
del informe:

**Ricardo Manrique**  
**Técnico**

Firma autorizada,  
revisión, control y  
liberación final  
del informe:

**Omar Aboy**  
**Resp. Aseq. Calidad**

Form:

## Informe de Calibración

Edición:

---

---

6

Fecha:

05/04/17