

**CERTIFICADO DE CALIBRACION**

**CARACTERISTICAS DEL INSTRUMENTO A CALIBRAR:**

**INSTRUMENTO :** REGISTRADOR DE TEMPERATURA

**FABRICANTE :** AKO

**MODELO :** 157695

**Nº DE SERIE :** 154500325/5

**ESCALA :** -50+200 °C

**DIVISION ESCALA :** 0,1

**INMERSION :** TOTAL

**CODIGO INTERNO:** CAMARA 5

**PETICIONARIO :** ORBE,S.A.  
POL.IND.A REIGOSA,PARC.13  
36827 PONTECALDELAS

**FECHA CALIBRACION :** 26/11/2021

**FECHA PROXIMA CALIBRACION :** 26/11/2022  
(RECOMENDADA)

**PROCESO DE CALIBRACION**

**1.PATRON UTILIZADO:** DATA LOGGER DE TEMPERATURA

MARCA DATA TRACE  
MODELO MP111  
Nº DE SERIE M3T50221  
CERTIFICADO: 70380

**2. PROCEDIMIENTO UTILIZADO:** PROCEDIMIENTO INTERNO TEINCO P.G.C.-TER-96.02.

**3. CONDICIONES AMBIENTALES:**

TEMP. AMBIENTE	22	°C
HUMEDAD REL.	60	%

## RESULTADO DE LA CALIBRACION :

Se considera la lectura del instrumento en la siguiente tabla como la media de los valores tomados para cada temperatura de referencia en la calibración.

TEMPERATURA DE REFERENCIA °C	LECTURA INSTRUMENTO °C	CORRECCION °C	INCERTIDUMBRE
5,92	6,4	-0,48	± 0,07

El valor de la incertidumbre ofrecido se obtiene multiplicando la incertidumbre típica de medición por el factor de cobertura K=2 que, para una distribución normal corresponde a una probabilidad de cobertura del 95 %

La incertidumbre de medida se ha determinado según el documento EA-4/02.

La corrección indicada no está incluida en el cálculo de la incertidumbre.

LABORATORIO DE CONTROL :

**AUTOMATISMOS TEINCO,S.L.**

Fdo: JORGE GRANDAL



Fecha de extensión del Certificado de Calibración :

Vigo, a 26/11/2021

AUTOMATISMOS TEINCO S.L.