

CERTIFICADO DE CALIBRACION

CARACTERISTICAS DEL INSTRUMENTO A CALIBRAR:

INSTRUMENTO : ESTUFA DE INCUBACIÓN

FABRICANTE : P SELECTA

MODELO : INCUDIGIT-TFT

Nº DE SERIE : 666584

ESCALA : 20+80 °C

DIVISION ESCALA : 0,1

INMERSION : TOTAL

CODIGO INTERNO: INCUBADORA 5

PETICIONARIO : ORBE,S.A.

POL.IND.A REIGOSA,PARC.13

36827 PONTECALDELAS

FECHA CALIBRACION : 19/10/2021

FECHA PROXIMA CALIBRACION : 19/10/2022

(RECOMENDADA)

PROCESO DE CALIBRACION

1.PATRON UTILIZADO: DATA LOGGER DE TEMPERATURA

MARCA DATA TRACE
MODELO MPIII
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
36,63	36,7	-0,07	± 0,09

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.

Fecha de extensión del Certificado de Calibración :

Fdo: JOSE LUIS GIL



Vigo, a 19/10/2021