

**Observaciones generales**

(General observations)

- La responsabilidad del usuario es la de mantener el equipo de calibración en las condiciones de uso adecuadas para garantizar la validez de los resultados. (The user is responsible for maintaining the calibration equipment in the conditions of use appropriate to ensure the validity of the results.)

- Los resultados de la calibración son válidos para el usuario. (The results of the calibration are valid for the user.)

- Los resultados y niveles de incertidumbre expresados en esta calibración corresponden a las condiciones de uso de la muestra. (The results and uncertainty levels expressed in this calibration correspond to the use conditions of the sample.)

- Los resultados se expresan en esta calibración en unidades de medida SI. (The results are expressed in this calibration in SI units.)

- La incertidumbre expresada en esta calibración es de  $k=2$ , que asegura un nivel de confianza del 95%. (The uncertainty expressed in this calibration is  $k=2$ , which ensures a confidence level of 95%.)

- La incertidumbre medida se estima de acuerdo a la norma ISO 9001:2015 para la expresión de la incertidumbre de las mediciones. (The uncertainty is estimated according to the ISO 9001:2015 standard for the expression of measurement uncertainty.)

**Descripción del método**

(Description of the method)

- La calibración se realiza en el laboratorio de calibración de la empresa. (The calibration is performed in the company's calibration laboratory.)

- La repetibilidad se determina a partir de la incertidumbre de la medición. (The repeatability is determined from the measurement uncertainty.)

- En las mediciones digitales se determinan los resultados de la medición en 10 divisiones y en el caso de los instrumentos de medida analógicos en 10 divisiones. (In digital measurements, the results are determined in 10 divisions, and in the case of analog instruments, in 10 divisions.)

- El equipo de calibración se encuentra en condiciones de uso adecuadas. (The calibration equipment is in appropriate use conditions.)

- El equipo de calibración se encuentra en condiciones de uso adecuadas. (The calibration equipment is in appropriate use conditions.)



ACREDITACION D-97

Laboratorio acreditado por ema con número de acreditación D-97 a partir del 2010-08-18. En cumplimiento a la norma ISO/IEC 17025:(vigente) NMX-EC-17025-IMNC-vigente. "Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración".

(Laboratory accredited by ema with accreditation number D-97 as of 2010-08-18. In compliance with ISO/IEC 17025:(valid) NMX-EC-17025-IMNC-valid. "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories".)

"La emisión de certificados de calibración/informes de medición o ensayo es de manera electrónica en cumplimiento de los estándares"

