

Observaciones generales

(General observations)

- La responsabilidad del usuario es la de mantener la calibración del equipo. El tiempo de validez de los resultados informados en este documento se basa en las características propias de las condiciones de operación de las herramientas de medición.
(It is the responsibility of the user to maintain the calibration of the equipment. The validity of the results is based on the characteristics of the equipment operating conditions and good use and care.)

- Los datos de los resultados de la calibración son de uso exclusivo del usuario.
(The use of calibration results is for the user's exclusive use.)

- Los resultados y niveles de incertidumbre expresados en forma de coeficiente de cobertura $k=2$ corresponden a un nivel de confianza del 95%.
(The results and uncertainty levels expressed as coverage coefficients correspond to a confidence level of 95%.)

- Los resultados se expresan en unidades de medida de acuerdo a los patrones nacionales.
(The results are expressed in units of measurement according to national standards.)

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

- La incertidumbre de medida se estima de acuerdo a la norma ISO 9001:2015 para la expresión de la incertidumbre en las mediciones.
(The measurement 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 consiste en la medición de la longitud de onda de la luz láser.
(The calibration consists in the measurement of the wavelength of the laser light.)

- La repetibilidad se determina a lo largo de la longitud de onda de la luz láser. Se toma una muestra de 3 mediciones.
(The repeatability is determined along the wavelength of the laser light. A sample of 3 measurements is taken.)

- En las mediciones digitales se determinan los resultados de la medición en 10 divisiones y en el equipo se expresan los resultados en 10 mediciones a 10 divisiones.
(In digital measurements, the results of the measurement are determined in 10 divisions and in the equipment the results are expressed in 10 measurements in 10 divisions.)

- El equipo se calibra en un sistema de medición de la longitud de onda de la luz láser.
(The equipment is calibrated in a measurement system of the wavelength of the laser light.)

- El equipo se calibra en un sistema de medición de la longitud de onda de la luz láser.
(The equipment is calibrated in a measurement system of the wavelength of the laser light.)

