

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 certificado se basa en las características técnicas de los instrumentos de medición y las buenas prácticas de uso de los mismos.
(It is the responsibility of the user to maintain the calibration of the equipment. The validity of the results of the equipment is based on the technical characteristics of the instruments and the good use and practices.)

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

- Los resultados y niveles de incertidumbre se expresan en términos de calibración respectivamente al instrumento o al sistema de medición.
(The results and levels of uncertainty are expressed in terms of calibration respectively to the instrument or the measurement system.)

- Los resultados se expresan en términos de la exactitud de los patrones nacionales.
(The results are expressed in terms of the accuracy of the national standards.)

- La incertidumbre se expresa en términos de la exactitud de los patrones nacionales.
(The uncertainty is expressed in terms of the accuracy of the national standards.)

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

Descripción del método

(Description of the method)

- La calibración consiste en la medición de la longitud de onda de la luz emitida por el patrón.
(The calibration consists in the measurement of the wavelength of the light emitted by the standard.)

- La repetibilidad se determina a partir de la medición de la longitud de onda de la luz emitida por el patrón.
(The repeatability is determined from the measurement of the wavelength of the light emitted by the standard.)

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

- El equipo se calibra en sistema de unidades de longitud de onda de la luz emitida por el patrón.
(The equipment is calibrated in the wavelength of the light emitted by the standard.)

- El equipo se calibra en sistema de unidades de longitud de onda de la luz emitida por el patrón.
(The equipment is calibrated in the wavelength of the light emitted by the standard.)

