

Observaciones generales

(General observations)

- La responsabilidad del usuario es la de mantener la calibración de los equipos y el tiempo de validez de los resultados informados en este documento basados en las características técnicas de los equipos y las condiciones de uso y de almacenamiento de los mismos.
(It is the responsibility of the user to maintain the calibration of the equipment and the validity of the results reported in this document based on the technical characteristics of the equipment and the conditions of use and storage of the same.)

- 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 forma de coeficiente de cobertura $k=2$ de la calibración corresponden a la instrumentación en la hoja 1.
(The results and levels of uncertainty expressed in the form of a coverage coefficient $k=2$ of the calibration correspond to the instrumentation on page 1.)

- Los resultados que se presentan en este certificado de calibración son válidos para los patrones metrológicos.
(The results presented in this calibration certificate are valid for metrological standards.)

- La incertidumbre expresada en forma de coeficiente de cobertura $k=2$, que asegura un nivel de confianza del 95%.
(The uncertainty expressed in the form of a coverage coefficient $k=2$, which ensures a confidence level of 95%.)

- La incertidumbre de medida se estima de acuerdo a la norma ISO 9001:2002 para la expresión de la incertidumbre en las mediciones.
(The measurement uncertainty is estimated according to the ISO 9001:2002 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 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 lo largo de la línea de interferencia de medida. Se toma una muestra de 3 mediciones seleccionadas.
(The repeatability is determined along the measurement interference line. A sample of 3 measurements is taken.)

- En las mediciones digitales se determinan los resultados de la medición en 10 divisiones y en el analógico en las mediciones de 10 divisiones. En las mediciones de 10 divisiones se toma una muestra de 3 mediciones seleccionadas.
(In digital measurements the results of the measurement are determined in 10 divisions and in the analog measurements in 10 divisions. In the 10 divisions measurements a sample of 3 measurements is taken.)

- El equipo de calibración se instala en el sistema de medición a las siguientes referencias: 1 in (1 in) = 1 in (1 in) = 1 in (1 in).
(The calibration equipment is installed in the measurement system at the following references: 1 in (1 in) = 1 in (1 in) = 1 in (1 in).)

- El equipo de calibración se instala en el sistema de medición a las siguientes referencias: 1 in (1 in) = 1 in (1 in) = 1 in (1 in).
(The calibration equipment is installed in the measurement system at the following references: 1 in (1 in) = 1 in (1 in) = 1 in (1 in).)

