

Observaciones generales
(General observations)

-Es responsabilidad del usuario la correcta utilización del equipo. El tiempo de los resultados informados en este documento 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 use the equipment correctly. The time of the results of the equipment is based on the characteristics of the measuring instruments and good use and practice.)

-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 se expresan en términos de la calibración respectiva de los instrumentos de medición en la hoja 1.
(The results and levels of uncertainty are expressed in terms of the calibration of the measuring instruments on page 1.)

-Los resultados se presentan en este documento en forma de patrones metrológicos.
(The results are presented in this document in the form of metrological patterns.)

-La incertidumbre se expresa en términos de la ley de los errores, que asegura un nivel de confianza del 95%.
(The uncertainty is expressed in terms of the law of errors, 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 láser.
(The calibration consists of measuring the wavelength of the laser light.)

-La repetibilidad se determina al medir la longitud de onda de la luz láser en tres mediciones consecutivas.
(The repeatability is determined by measuring the wavelength of the laser light in three consecutive measurements.)

-En las mediciones digitales se determinan los resultados de la medición en 10 divisiones y en el equipo de medición se establecen 10 mediciones a 10 valores de división. Los resultados de la medición se expresan en términos de la longitud de onda de la luz láser.
(In digital measurements, the results of the measurement are determined in 10 divisions and in the measuring equipment, 10 measurements are established at 10 division values. The results of the measurement are expressed in terms of the wavelength of the laser light.)

-El equipo de calibración se instala en el sistema de medición de la longitud de onda de la luz láser.
(The calibration equipment is installed in the wavelength measurement system of the laser light.)

-El equipo de calibración se instala en el sistema de medición de la longitud de onda de la luz láser.
(The calibration equipment is installed in the wavelength measurement system of the laser light.)

