

Observaciones generales

(General observations)

- La responsabilidad del usuario es la de mantener la calibración del equipo. El tiempo para los resultados informados en este documento se basa en las características típicas de los equipos de operación y las buenas prácticas de uso de los mismos.
(It is the responsibility of the user to maintain the calibration of the equipment. The time for the results reported in this document is based on the typical characteristics of the equipment and good use and practices.)

- Los datos de los resultados de la calibración son de carácter confidencial.
(The use of calibration results is confidential.)

- 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 ISO 140:2002 para la expresión de la incertidumbre en las mediciones.
(The measurement uncertainty is estimated according to ISO 140:2002 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 pattern.)

- La repetibilidad se determina a lo largo de la línea de interferencia de medición. Se toma una muestra de 10 mediciones de cada una de las 3 líneas de selección.
(The repeatability is determined along the interference line of measurement. A sample of 10 measurements is taken from each of the 3 selection lines.)

- En los casos de mediciones de longitud de onda de 10 divisiones y en el caso de mediciones de 10 divisiones a 10 divisiones, el paso de división de la longitud de onda de 10 divisiones es de 10 divisiones. Se repite el proceso de medición de 10 divisiones a 10 divisiones.
(In the case of digital measurements of wavelength of 10 divisions and in the case of measurements of 10 divisions to 10 divisions, the step of division of the wavelength of 10 divisions is 10 divisions. The measurement process is repeated 10 divisions to 10 divisions.)

- El equipo de calibración se instala en el sistema de medición de la siguiente manera: se instala el equipo de medición en el sistema de medición.
(The calibration equipment is installed in the measurement system in the following way: the measurement equipment is installed in the measurement system.)

- El equipo de calibración se instala en el sistema de medición de la siguiente manera: se instala el equipo de medición en el sistema de medición.
(The calibration equipment is installed in the measurement system in the following way: the measurement equipment is installed in the measurement system.)

