

Observaciones generales

(General observations)

- Es responsabilidad del usuario la correcta utilización del equipo. El tiempo de validez de los resultados informados en este documento se basa en las características técnicas de los equipos de medición y las buenas prácticas de uso de los mismos.
(It is the responsibility of the user to use the equipment correctly. The validity of the results reported in this document is based on the technical characteristics of the measuring equipment and good use and practice.)

- Los datos de los resultados de la calibración son de carácter confidencial.
(The data of the calibration results are confidential.)

- Los resultados y niveles de incertidumbre se expresan en forma de coeficiente de cobertura $k=2$ para la estimación de la incertidumbre en la lectura.
(The results and uncertainty levels are expressed in the form of a coverage coefficient $k=2$ for the estimation of the uncertainty in the reading.)

- Los resultados se expresan en forma de coeficiente de cobertura $k=2$, lo que garantiza un nivel de confianza del 95%.
(The results are expressed in the form of a coverage coefficient $k=2$, which guarantees a confidence level of 95%.)

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

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

Descripción del método

(Description of the method)

- La calibración se realiza en la medición de la longitud de onda de la luz roja.
(The calibration is performed in the measurement of the wavelength of red light.)

- La repetibilidad se determina a partir de la incertidumbre de la medición. Se toma como muestra un total de 3 mediciones seleccionadas.
(The repeatability is determined from the measurement uncertainty. A total of 3 selected measurements are taken as a sample.)

- 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 forma de coeficiente de cobertura $k=2$ para la estimación de la incertidumbre en la lectura.
(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 the form of a coverage coefficient $k=2$ for the estimation of the uncertainty in the reading.)

- El equipo de calibración se encuentra en condiciones de uso y se encuentra en condiciones de uso.
(The calibration equipment is in use and is in use.)

- El equipo de calibración se encuentra en condiciones de uso y se encuentra en condiciones de uso.
(The calibration equipment is in use and is in use.)

