

Observaciones generales

(General observations)

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

-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, con un nivel de confianza del 95%.
(The uncertainty is expressed in terms of the law of errors, with 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 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 se realiza en el laboratorio de calibración de la empresa.
(The calibration is performed in the company's calibration laboratory.)

-La repetibilidad se determina utilizando el método de los intervalos de confianza de los datos de medición. Se toma como muestra un total de 3 mediciones seleccionadas.
(The repeatability is determined using the method of confidence intervals of the measurement data. A total of 3 selected measurements are taken as a sample.)

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

-El equipo se calibra en sistema de unidades de medida internacional (Sistema Internacional de Unidades) en la unidad de longitud.
(The equipment is calibrated in the International System of Units (International System of Units) in the unit of length.)

-El equipo se calibra en sistema de unidades de medida internacional (Sistema Internacional de Unidades) en la unidad de longitud.
(The equipment is calibrated in the International System of Units (International System of Units) in the unit of length.)

