

Observaciones generales

(General observations)

- La responsabilidad del usuario es la de mantener la calibración del equipo. El tiempo para los resultados de información en este documento se basa en las características 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 of information in this document is based on the characteristics of the equipment and good use and practices.)

- Los resultados de la calibración son de carácter informativo.
(The use of calibration is for informational purposes.)

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

- La repetibilidad se determina a partir de la medición de la longitud de onda de la luz roja de la lámpara en tres mediciones seleccionadas.
(The repeatability is determined from the measurement of the wavelength of the red light of the lamp in three selected measurements.)

- En las mediciones digitales se determinan los resultados de la medición en 10 divisiones y en el analógico en 10 mediciones. En las mediciones de los instrumentos de medición de 10 divisiones, el paso de división de la longitud de onda de la luz roja de la lámpara es de 10 divisiones. En las mediciones de los instrumentos de medición de 20 divisiones, el paso de división de la longitud de onda de la luz roja de la lámpara es de 20 divisiones. En las mediciones de los instrumentos de medición de 10 divisiones, el paso de división de la longitud de onda de la luz roja de la lámpara es de 10 divisiones. En las mediciones de los instrumentos de medición de 20 divisiones, el paso de división de la longitud de onda de la luz roja de la lámpara es de 20 divisiones.
(In digital measurements, the results of the measurement are determined in 10 divisions and in the analog in 10 measurements. In the measurements of the measuring instruments of 10 divisions, the step of division of the wavelength of the red light of the lamp is 10 divisions. In the measurements of the measuring instruments of 20 divisions, the step of division of the wavelength of the red light of the lamp is 20 divisions. In the measurements of the measuring instruments of 10 divisions, the step of division of the wavelength of the red light of the lamp is 10 divisions. In the measurements of the measuring instruments of 20 divisions, the step of division of the wavelength of the red light of the lamp is 20 divisions.)

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

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

