

LAQUA

Guía de inicio rápido

Medidores portátiles serie
LAQUA WQ-300 Series



www.horiba-laqua.com

HORIBA
Scientific

Calibración y medición del pH

1. Lave el electrodo de pH con agua limpia y séquelo con un pañuelo sin pelusas para eliminar los restos de agua.



2. Sumerja el electrodo de pH en el buffer de pH.

Realice una calibración de 2 puntos con pH 7 y 4 para una muestra ácida o pH 7 y 10 para una muestra alcalina.

Realice una calibración de 3 puntos con pH 7, 4 y 10 si no está seguro del valor previsto de la muestra. Es recomendable calibrar con pH 7 al principio.



3. Pulse el botón CAL en el medidor para cambiar al modo de calibración.

En la parte inferior de la pantalla aparece el grupo buffer de pH configurado. El icono ☺ de la pantalla y la luz LED del electrodo (si está encendido) parpadearán hasta que la lectura sea estable.



4. Pulse el botón ENT para confirmar la lectura de pH. Para cancelar la calibración, pulse el botón MEAS.

El medidor mostrará la indicación "DONE" durante unos momentos y a continuación pasará al modo de medición. El valor del pH calibrado y el icono del electrodo aparecerán en modo de medición.



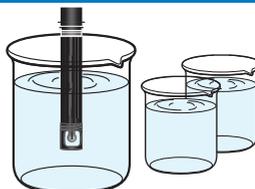
5. Repita los pasos del 1 a 4 para realizar la calibración de los siguientes buffers de pH.

El medidor permite utilizar hasta 5 puntos de calibración para los buffers de pH USA, NIST, NIST10 y Custom, y hasta 6 puntos de calibración para buffers de pH DIN.

6. Lave el electrodo de pH con agua limpia y séquelo con un pañuelo sin pelusas para eliminar los restos de agua.

7. Sumerja el electrodo de pH en la muestra.

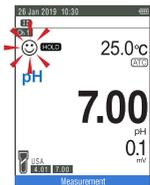
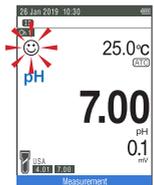
Asegúrese de que la membrana de cristal y la unión del electrodo de pH están sumergidas en la muestra.



Calibración del pH

Datos de calibración del pH

Modos de medición



Configuración del pH



Configuración del pH

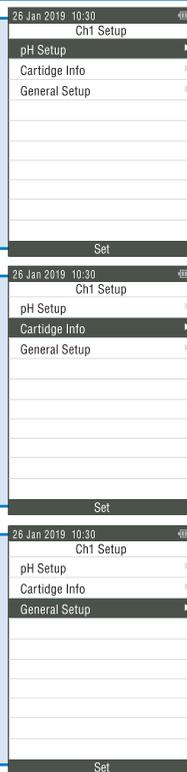
- Resolución del pH
- Grupo buffer
- Alarma CAL
- Tipo temperatura
- Borrar datos CAL

Info. cartucho

- Modelo
- SN

Configuración general

- Configuración sistema
- Modo estabilidad
- Criterios de estabilidad
- Info. sistema



Pulse el botón arriba ▲, izquierda ◀, derecha ▶, o abajo ▼ para desplazarse por las opciones de configuración



Pulse el botón ENT para confirmar la configuración

