

LAQUA

Guía de inicio rápido

Serie LAQUA WQ-300
Medidores portátiles



www.horiba-laqua.com
HORIBA
Scientific

Calibración y medición de oxígeno disuelto

1. Lave el electrodo de O.D. con agua limpia y séquelo con un paño sin pelusas.



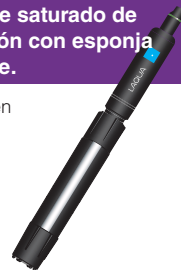
No deben quedar gotas de agua en la tapa de O.D. ni en el sensor de temperatura.

2. Coloque el electrodo de O.D. en aire saturado de vapor de agua (botella de calibración con esponja húmeda) o en agua saturada de aire.

Hay dos modos de calibración disponibles en el medidor de O.D.:

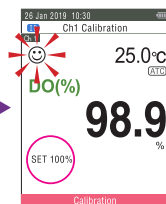
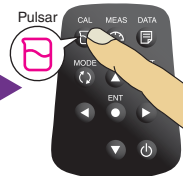
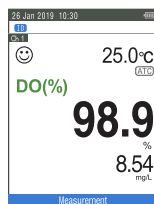
1. Saturación de O.D. (%)
2. Concentración O.D. (mg/l)

El anterior es el modo por defecto. Pulse el botón MODE para cambiar al último



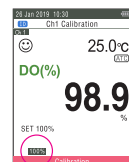
3. Pulse el botón CAL en el medidor para cambiar al modo de calibración.

Aparece "100%" en la parte inferior de la pantalla. 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 del O.D. 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 de O.D. calibrado y el icono del electrodo aparecerán en modo de medición.



5. Sumerja el electrodo de O.D. en una solución cero (0,2% de sulfito de sodio) y repita los pasos 3-4 para realizar una calibración cero (opcional).

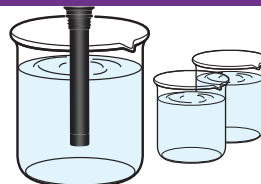
Asegúrese de que la tapa de O.D. y el sensor de temperatura del electrodo de O.D. estén totalmente sumergidos en la solución cero.

En el paso n.º 3, debe presionar dos veces el botón CAL para que el medidor cambie al modo calibración cero.

6. Lave el electrodo de O.D. con agua limpia y séquelo con un paño sin pelusas.

7. Sumerja el electrodo de O.D. en la muestra.

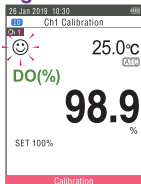
Asegúrese de que la tapa de O.D. y el sensor de temperatura del electrodo de O.D. estén totalmente sumergidos en la muestra.



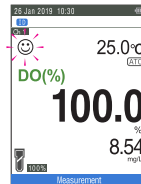
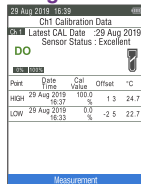
P/N: 3200832950

CÓDIGO: GZ0000584707

Calibración de oxígeno disuelto



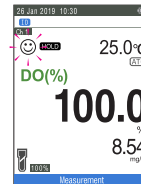
Datos de calibración de oxígeno disuelto



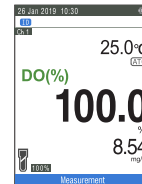
Autoestable



Modos de medición



Auto Hold



Tiempo Real



Configuración del oxígeno disuelto



Configuración O.D.

- Compensación de presión barométrica
- Compensación de salinidad
- Tipo temperatura
- Borrar datos CAL

26 Jan 2019 10:30	Ch1 Setup
DO Setup	▶
Membrane Coef.	2 ▶
Membrane Info.	▶
General Setup	▶

Coefficiente membrana

26 Jan 2019 10:30	Ch1 Setup
DO Setup	▶
Membrane Coef.	2 ▶
Membrane Info.	▶
General Setup	▶

Info. membrana

- Modelo
- SN

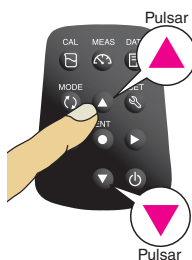
26 Jan 2019 10:30	Ch1 Setup
DO Setup	▶
Membrane Coef.	2 ▶
Membrane Info.	▶
General Setup	▶

Configuración general

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

26 Jan 2019 10:30	Ch1 Setup
DO Setup	▶
Membrane Coef.	2 ▶
Membrane Info.	▶
General Setup	▶

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



Pulse el botón ENT para confirmar la configuración

