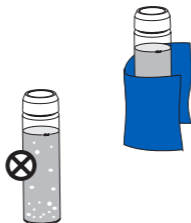


GUÍA RÁPIDA DE USO

HI772 Alcalinidad Marina

CONSEJOS PARA UNA MEDICIÓN PRECISA

- Es importante que la muestra no contenga residuos
- Siempre que la cubeta se coloque en la célula de medida, debe estar seca por fuera y completamente libre de huellas dactilares, aceite y suciedad. Límpiela completamente con HI731318 o un paño antes de insertarlo.
- Agitar la cubeta puede generar burbujas, provocando lecturas más altas. Para obtener mediciones precisas, elimine dichas burbujas girando o golpeando suavemente la cubeta.
- No deje reposar la muestra reaccionada por mucho tiempo después de agregar el reactivo, ya que la precisión se verá afectada.
- Después de la lectura, es importante desechar inmediatamente la muestra, de lo contrario, el vidrio podría mancharse permanentemente.



TOMA DE MEDIDAS

- Encienda el medidor presionando el botón. Se mostrarán todos los segmentos. Cuando la pantalla muestra "Add", "C.1" con "Press" parpadeando, el medidor está listo.



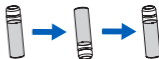
- Llene la cubeta con 10 ml de muestra sin reaccionar y vuelva a colocar la tapa. Coloque la cubeta en el medidor y cierre la tapa del medidor.



- Presiona el botón. Cuando la pantalla muestra "Add", "C.2" con "Press" parpadeando, el medidor se pone a cero.



- Retire la cubeta del medidor y desenrosque la tapa. Utilizando una jeringa de 1 ml, agregue con cuidado exactamente 1 ml de reactivo HI772S a la muestra. Vuelva a colocar la tapa e invierta suavemente 5 veces. Vuelva a colocar la cubeta en el medidor.



Nota: Preste atención para no derramar el reactivo, de lo contrario se puede inhibir el desarrollo completo del color.

- Presiona el botón. El instrumento muestra directamente la concentración de alcalinidad en dKH.



Conversión de alcalinidad:

$$1 \text{ dKH} = 17.86 \text{ ppm CaCO}_3 \\ = 0.358 \text{ meq/L}$$

El medidor se apaga automáticamente pasados 10 min.



Nota: Para los mensajes de error y el reemplazo de la batería, consulte el manual de instrucciones.