



Sensor ISE amonio

Los electrodos selectivos de iones (ISE) de Hydrolab permiten determinar la concentración de iones en el agua de forma rápida y sencilla. Son indicados para la medición de amonio, nitrato y cloruro. La selectividad de iones se lleva a cabo mediante una membrana con componentes químicos específicos que reaccionan con el ion a medir. Esto genera un potencial eléctrico que depende de la concentración de iones y que es medido por el sistema.

Capteur Amonio	
Rango de medición	0 ... 250 mg/L-N
Precisión	> $\pm 10\%$ de la lectura; mín. ± 2 mg/l-N
Resolución	0,01 mg/L-N
Profundidad de uso máxima	15 m