



Máy đo nitrate trong nước biển



Checker HI781

## Máy đo nitrate (thang thấp) trong nước biển

Nitrate là một sản phẩm của quá trình chuyển hóa nitrogen. Nếu hàm lượng quá cao, nitrate có thể tạo điều kiện cho các vi khuẩn không mong muốn như algae và dinoflagellates phát triển, còn nếu hàm lượng quá thấp, có thể ảnh hưởng đến quá trình phát triển của vài loại san hô và làm cho chúng bị mất màu.

Với HI781, người dùng có thể kiểm tra nhanh nitrate của nước biển rất dễ dàng và tiện lợi.

- Thiết kế tối ưu cho môi trường nước biển.
- Chính xác hơn các bộ testkit so màu.
- Kích thước nhỏ, tiện lợi.

Thông số kỹ thuật	HI781
Thang đo	0.00 – 5.00 ppm (mg/L) NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
Độ phân giải	0.01 ppm
Độ chính xác @ 25°C	±0.25 ppm ± 2% giá trị đo
Nguồn sáng	LED @ 525 nm
Cảm biến	Silicon photocell
Phương pháp	Zinc reduction method
Auto-off	Sau 10 phút không sử dụng
Môi trường hoạt động	0 – 50°C, RH max 95%
Cung cấp gồm	HI781, cuvette (2), thuốc thử, xy lạnh 10mL, xy lạnh 5mL, pin, HDS
Phụ kiện	<b>HI781-25</b> thuốc thử cho 25 lần test <b>HI781-11</b> bộ cuvette chuẩn

