

Codice	6123
Tipo Analisi	Nitrati
Metodo di analisi	Misurazione dell'intensità del colore giallo-bruno formato per reazione del nitrato ridotto a ione nitroso con l'acido 5-idrossisalicilico.
Sensibilità	5 – 10 – 20 – 40 – 60 – 80 – 100 – 120 – 140 ppm NO ₃
N° Analisi effettuabili	100
Ideale per acque	Reflue, superficiali, potabili e di scarico
Contenuto del kit	<ul style="list-style-type: none"> – 1 flacone da 10 g di reagente Nitrati A – 2 provette da 20ml con tappo – 1 siringa da 5ml – 1 cucchiaino dosatore N. 3 – 1 comparatore ottico – 1 scala cromatica – istruzioni
Osservazioni	<p>– Nel campo della depurazione dell'acqua si parla spesso dei nitrati come "azoto nitrico", dei nitriti come "azoto nitroso" e dell'ammoniaca come "azoto ammoniacale", tuttavia in genere le concentrazioni sono espresse come NO₃ per i nitrati, come NO₂ per i nitriti e come NH₃ per l'ammoniaca.</p> <p>– Il comparatore ottico contenuto nella confezione consente di effettuare il confronto del colore tra due provette contenenti la medesima quantità di acqua, a tutto vantaggio della precisione.</p> <p>– I kit HYDROCHECK (acquistabili direttamente) consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. Se la precisione non è particolarmente importante e le analisi da effettuare sono poche, può essere conveniente l'impiego dei kit DROPS, il cui costo per confezione è notevolmente inferiore (da acquistare tramite rivenditori).</p>
Ricambi e accessori	<p>Ricambio spectratest nitrati (Cod.N° 6461) contenente:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 3 flaconi reagente nitrati (polvere) – Confezione di 10 provette da 20 ml (Cod.N° 3310)