

Kundeninformation

Filtration · Testing · Chromatography · Bioanalysis
 Filtrieren · Testen · Chromatographie · Bioanalytik

Überprüfung der Meerwassertauglichkeit von visocolor® ECO Nitrat

⇒ Reklamation von Hr. Robert Baur im Internet unter www.Korallenriff.de:
 „visocolor® ECO Nitrat (Chargen s. u.) liefern keine vertrauenswürdigen Messwerte“

reklamierte Reagenziensätze:

visocolor® ECO Nitrat Ch.: 0190 / 03.2005

visocolor® ECO Nitrat Ch.: 0855 / 08.2005

visocolor® ECO Nitrat Ch.: 1021 / 10.2005

zur Überprüfung eingeschickter Reagenziensatz:

visocolor® ECO Nitrat Ch.: 0855 / 08.2005

Charge	Sollwert	Messwert (PF-11 QS)	umgerechnete Konzentration	Bewertung
0190 / 03.2005	0 mg/l NO ₃ ⁻	< 4 mg/l NO ₃ ⁻	0 mg/l NO ₃ ⁻	☺
	4 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	
	18 mg/l NO ₃ ⁻	16 mg/l NO ₃ ⁻	20 mg/l NO ₃ ⁻	
	40 mg/l NO ₃ ⁻	34 mg/l NO ₃ ⁻	44 mg/l NO ₃ ⁻	
1021 / 10.2005	0 mg/l NO ₃ ⁻	< 4 mg/l NO ₃ ⁻	0 mg/l NO ₃ ⁻	☺
	4 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	
	18 mg/l NO ₃ ⁻	16 mg/l NO ₃ ⁻	20 mg/l NO ₃ ⁻	
	40 mg/l NO ₃ ⁻	34 mg/l NO ₃ ⁻	44 mg/l NO ₃ ⁻	
0855 / 08.2005	0 mg/l NO ₃ ⁻	< 4 mg/l NO ₃ ⁻	0 mg/l NO ₃ ⁻	☺
	4 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	5 mg/l NO ₃ ⁻	
	18 mg/l NO ₃ ⁻	15 mg/l NO ₃ ⁻	19 mg/l NO ₃ ⁻	
	40 mg/l NO ₃ ⁻	32 mg/l NO ₃ ⁻	43 mg/l NO ₃ ⁻	

Die vom Kunden reklamierte und zugeschickte Ware liefert sehr gute Ergebnisse zu den Sollwerten.

Die Rückstellmuster (Charge 0190 / 03.2005 und Charge 1021 / 10.2005) liefern ebenfalls sehr gute Werte.

26.04.2004