

REEF ICP

METHODIK: ICP-OES, photometrische und elektrochemische Verfahren spezifisch für Meerwasser.

Empfehlungswerte sind optimiert für Korallenriffaquarien.

Zur einmaligen Behebung eines Mangels werden angepasst an Dein Becken die zu dosierende Menge der Fauna Marin ELEMENTALS und TRACE Produkte angezeigt. Klicke auf den Produktnamen und Du gelangst direkt zum Shop.

Proben-ID: 086088U

Analysen ID: 185649

Probenart: Meerwasser

Volumen in Liter: 0

Entnahmestelle: Aquarium 1

Entnahmedatum: 07.01.2025

Probeneingang: 08.01.2025

[Zu den Dosierungen und Handlungsempfehlungen](#)



MAKROELEMENTE, KALKHAUSHALTELEMENTE UND HALOGENE in mg/Liter

		gemessen	Referenzbereich	Dosierempfehlung verteilt über ... in ml Tage	Produkt
Natrium	Na	10176	9500 - 10700 - 11500		
Schwefel	S	852	850 - 900 - 950		ELEMENTALS S
Sulfat	SO ₄ ²⁻	2553	2550 - 2700 - 2850		
Kalium	K	425	380 - 395 - 420		ELEMENTALS K
Bor	B	4.64	3,8 - 4,5 - 5,5		ELEMENTALS B
Magnesium	Mg	1324	1200 - 1350 - 1450		ELEMENTALS MG
Calcium	Ca	419	400 - 425 - 440		
Strontium	Sr	7.66	6,5 - 8,0 - 9,0		ELEMENTALS SR
Brom (Gesamt brom, ICP-OES)	Br	68.3	55 - 67 - 75		ELEMENTALS BR
Iod (Gesamt iod, ICP-OES)	I	0.07	0,055 - 0,065 - 0,080		TRACE I

MAKRONÄHRSTOFFE in mg/Liter

		gemessen	Referenzbereich	Dosierempfehlung verteilt über ... in ml Tage	Produkt
Phosphor (ICP-OES)	P	0.004	< 0,06		ELEMENTALS P
Gesamtphosphat (berechnet)	PO ₄ ³⁻ tot.	0.012	0,02 - 0,18		
Silicium	Si	0.52	0,1 - 0,2		
Silikat (berechnet)	SiO ₂	1.12	0,2 - 0,4		

	gemessen	Referenzbereich		
SAK254 (m ⁻¹)	n.g.	0,5	-	5,0

Interessiert? Dann hole dir diesen Wert als Upgrade bei deiner nächsten Analyse dazu und erfahre noch mehr über dein Becken!

				Dosierempfehlung	
				verteilt über ...	
		gemessen	Referenzbereich	in ml	Tage
Zink	Zn	2.14	3 - 5,5 - 8		
Vanadium	V	n.n.	2 - 6 - 10		
Kupfer	Cu	n.n.	2 - 4 - 6		
Nickel	Ni	0.54	3 - 4,5 - 6		
Molybdän	Mo	11.1	10 - 15 - 20		

		Dosierempfehlung					
		gemessen	Referenzbereich		in ml	verteilt über ... Tage	Produkt
		Max.					
Barium	Ba	71.2	5	-	50		TRACE BA
Cobalt	Co	n.n.	n.n.	-	1,9		TRACE CO
Chrom	Cr	n.n.	n.n.	-	2,3		TRACE CR
Eisen	Fe	0.93	n.n.	-	2,5		TRACE FE
Lithium	Li	262	180	-	350		TRACE LI
Mangan	Mn	0.34	n.n.	-	0,25		TRACE MN
Selen	Se	n.n.	n.n.	-	2		TRACE SE

		gemessen	Referenzbereich		
Aluminium	Al	33.2	5	-	30
Antimon	Sb	n.n.	n.n.	-	10 (max.)
Arsen	As	n.n.		n.n.	
Beryllium	Be	n.n.		n.n.	
Blei	Pb	n.n.		n.n.	
Cadmium	Cd	n.n.		n.n.	
Lanthan	La	n.n.	2	-	10
Quecksilber	Hg	n.n.		n.n.	
Silber	Ag	n.n.	n.n.	-	10 (max.)
Titan	Ti	n.n.	n.n.	-	3,5
Wolfram	W	n.n.	n.n.	-	30 (max.)
Zinn	Sn	n.n.	n.n.	-	10 (max.)
Zirkonium	Zr	n.n.	n.n.	-	2,2

2 / 2