Benutzer: Kilian Speich
Analyse ID: 193379

Aquarium ID: 66933

Datum: 22.09.2022

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	32.31 PSU	35.00 PSU	-2.69 PSU	✓
Karbonathärte	5.84 °dKH	7.50 °dKH	-1.66 °dKH	✗

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	18556 mg/l	18262 mg/l	+293.7 mg/l	✓
Natrium	9983 mg/l	10146 mg/l	-162.70 mg/l	✓
Magnesium	1327 mg/l	1213 mg/l	+114.1 mg/l	✓
Schwefel	771.2 mg/l	848.6 mg/l	-77.35 mg/l	✓
Calcium	353.3 mg/l	388.3 mg/l	-35.00 mg/l	✗
Kalium	387.3 mg/l	376.3 mg/l	+10.98 mg/l	✓
Brom	76.16 mg/l	61.80 mg/l	+14.36 mg/l	✓
Strontium	5.38 mg/l	7.38 mg/l	-2.00 mg/l	✗
Bor	3.66 mg/l	4.06 mg/l	-0.40 mg/l	✓
Fluorid	0.50 mg/l	1.20 mg/l	-0.70 mg/l	✗

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	168.9 µg/l	156.8 µg/l	+12.10 µg/l	✓
Silicium	82.92 µg/l	92.23 µg/l	-9.31 µg/l	✓
Iod	35.39 µg/l	59.95 µg/l	-24.56 µg/l	✗
Barium	22.80 µg/l	9.22 µg/l	+13.58 µg/l	✓
Molybdän	11.04 µg/l	11.07 µg/l	-0.03 µg/l	✓
Nickel	0.87 µg/l	0.46 µg/l	+0.41 µg/l	✓

Mangan	n.n	0.92 µg/l		
Arsen	n.n	1.38 µg/l		
Beryllium	n.n	0.09 µg/l		
Chrom	n.n	0.46 µg/l		
Cobalt	n.n	0.09 µg/l		
Eisen	n.n	0.46 µg/l		
Kupfer	n.n	0.46 µg/l		
Selen	n.n	0.46 µg/l		
Silber	n.n	0.09 µg/l		
Vanadium	0.93 µg/l	1.38 µg/l	-0.45 µg/l	
Zink	9.84 µg/l	1.84 µg/l	+8.00 µg/l	
Zinn	n.n	0.46 µg/l		

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	2.42 mg/l	2.00 mg/l	+0.42 mg/l	
Phosphor	11.55 µg/l	13.84 µg/l	-2.29 µg/l	
Phosphat	0.04 mg/l	0.04 mg/l	+0.00 mg/l	

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	2.78 µg/l	0.09 µg/l	+2.69 µg/l	
Antimon	n.n	0.09 µg/l		
Bismut	n.n	0.09 µg/l		
Blei	n.n	0.09 µg/l		
Cadmium	n.n	0.18 µg/l		

Lanthan	n.n	n.n µg/l	✔
Thallium	n.n	0.09 µg/l	✔
Titan	n.n	0.09 µg/l	✔
Wolfram	n.n	n.n µg/l	✔
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✔

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Strontium	Empfohlen	Dosierung	264,60	ml	1
Calcium	Wichtig	Dosierung	113,70	ml	2
Fluor	Empfohlen	Dosierung	151,70	ml	3
Mangan	Empfohlen	Dosierung	6,00	ml	1
Iod (100 ml Flasche/bottl	Wichtig	Dosierung	1,60	ml	2

Zusatzanweisung: Wir empfehlen einen KH-Wert von 7 bis 9 °dKH