



Benutzer: Alexander Gretz
Analyse ID: 202382

Aquarium ID: 69083

Datum: 21.11.2022

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.31 PSU	35.00 PSU	-0.69 PSU	✓

Karbonathärte	7.35 °dKH	7.50 °dKH	-0.15 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19515 mg/l	19412 mg/l	+102.9 mg/l	✓

Natrium	10727 mg/l	10785 mg/l	-57.50 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1373 mg/l	1289 mg/l	+83.76 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	850.7 mg/l	902.0 mg/l	-51.28 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	425.6 mg/l	412.8 mg/l	+12.85 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	435.1 mg/l	400.0 mg/l	+35.09 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	67.40 mg/l	65.69 mg/l	+1.71 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.16 mg/l	7.84 mg/l	-0.68 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.17 mg/l	4.31 mg/l	-0.14 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.55 mg/l	1.27 mg/l	-0.72 mg/l	✗
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	183.8 µg/l	166.7 µg/l	+17.13 µg/l	✓

Silicium	152.3 µg/l	98.04 µg/l	+54.26 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	21.57 µg/l	63.73 µg/l	-42.16 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	69.92 µg/l	9.80 µg/l	+60.12 µg/l	✗
--------	------------	-----------	-------------	---

Molybdän	10.89 µg/l	11.76 µg/l	-0.87 µg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

Nickel	2.19 µg/l	0.49 µg/l	+1.70 µg/l	✓
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Alexander Gretz
Analyse ID: 202382

Aquarium ID: 69083

Datum: 21.11.2022

Mangan	n.n	0.98 µg/l		
Arsen	n.n	1.47 µg/l		
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		
Chrom	n.n	0.49 µg/l		
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		
Eisen	0.57 µg/l	0.49 µg/l	+0.08 µg/l	
Kupfer	n.n	0.49 µg/l		
Selen	n.n	0.49 µg/l		
Silber	n.n	0.10 µg/l		
Vanadium	n.n	1.47 µg/l		
Zink	4.14 µg/l	1.96 µg/l	+2.18 µg/l	
Zinn	17.71 µg/l	0.49 µg/l	+17.22 µg/l	

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	20.55 mg/l	2.00 mg/l	+18.55 mg/l	
Phosphor	20.48 µg/l	14.71 µg/l	+5.77 µg/l	
Phosphat	0.06 mg/l	0.04 mg/l	+0.02 mg/l	

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	74.28 µg/l	0.10 µg/l	+74.18 µg/l	
Antimon	n.n	0.10 µg/l		
Bismut	n.n	0.10 µg/l		
Blei	n.n	0.10 µg/l		
Cadmium	n.n	0.20 µg/l		



Benutzer: Alexander Gretz
Analyse ID: 202382

Aquarium ID: 69083

Datum: 21.11.2022

Lanthan	n.n	n.n µg/l	✓
Thallium	n.n	0.10 µg/l	✓
Titan	n.n	0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.n	n.n µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Alexander Gretz
Analyse ID: 202382

Aquarium ID: 69083

Datum: 21.11.2022

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Fluor	Empfohlen	Dosierung	33,70	ml	3
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	1,00	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	1,40	ml	1
Iod (100 ml Flasche/bottl	Wichtig	Dosierung	0,40	ml	3