



Benutzer: Jan Linzmaier
Analyse ID: 222686

Aquarium ID: 58359

Datum: 22.03.2023

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	33.17 PSU	35.00 PSU	-1.83 PSU	✓

Karbonathärte	8.39 °dKH	7.50 °dKH	+0.89 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	18751 mg/l	18560 mg/l	+190.7 mg/l	✓

Natrium	10205 mg/l	10311 mg/l	-106.30 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1326 mg/l	1233 mg/l	+93.34 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	915.6 mg/l	862.4 mg/l	+53.20 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	393.0 mg/l	394.6 mg/l	-1.64 mg/l	✓
---------	------------	------------	------------	---

Kalium	399.8 mg/l	382.5 mg/l	+17.35 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	71.38 mg/l	62.80 mg/l	+8.57 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	6.51 mg/l	7.50 mg/l	-0.99 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.62 mg/l	4.12 mg/l	+0.50 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.40 mg/l	1.22 mg/l	+0.18 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	176.9 µg/l	159.4 µg/l	+17.54 µg/l	✓

Silicium	81.63 µg/l	93.74 µg/l	-12.11 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	61.07 µg/l	60.93 µg/l	+0.14 µg/l	✓
-----	------------	------------	------------	---

Barium	50.80 µg/l	9.37 µg/l	+41.43 µg/l	⚠
--------	------------	-----------	-------------	---

Molybdän	16.78 µg/l	11.25 µg/l	+5.53 µg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

Nickel	3.26 µg/l	0.47 µg/l	+2.79 µg/l	✓
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Jan Linzmaier
Analyse ID: 222686

Aquarium ID: 58359

Datum: 22.03.2023

Mangan	1.67 µg/l	0.94 µg/l	+0.73 µg/l	✓
Arsen	n.n	1.41 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.09 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.47 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.09 µg/l		✓
Eisen	3.32 µg/l	0.47 µg/l	+2.85 µg/l	✓
Kupfer	5.47 µg/l	0.47 µg/l	+5.00 µg/l	✗
Selen	n.n	0.47 µg/l		✓
Silber	n.n	0.09 µg/l		✓
Vanadium	n.n	1.41 µg/l		✗
Zink	35.40 µg/l	1.87 µg/l	+33.53 µg/l	↑
Zinn	10.14 µg/l	0.47 µg/l	+9.67 µg/l	✗

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	6.55 mg/l	2.00 mg/l	+4.55 mg/l	✓
Phosphor	75.12 µg/l	14.06 µg/l	+61.06 µg/l	↑
Phosphat	0.23 mg/l	0.04 mg/l	+0.19 mg/l	↑

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	27.05 µg/l	0.09 µg/l	+26.96 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	0.19 µg/l		✓



Benutzer: Jan Linzmaier
Analyse ID: 222686

Aquarium ID: 58359

Datum: 22.03.2023

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	✓



Benutzer: Jan Linzmaier
Analyse ID: 222686

Aquarium ID: 58359

Datum: 22.03.2023

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,40	ml	2

Zusatzanweisung: 3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder Absolute Ocean (wöchentlicher Turnus)