



Benutzer: Sven Riethues
Analyse ID: 165592

Aquarium ID: 59851

Datum: 15.03.2022

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.61 PSU	35.00 PSU	-0.39 PSU	✓

Karbonathärte	8.15 °dKH	7.50 °dKH	+0.65 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19105 mg/l	19187 mg/l	-81.70 mg/l	✓

Natrium	10704 mg/l	10659 mg/l	+44.70 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1416 mg/l	1274 mg/l	+141.7 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	1082 mg/l	891.5 mg/l	+190.5 mg/l	✗
----------	-----------	------------	-------------	---

Calcium	468.5 mg/l	408.0 mg/l	+60.54 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	426.9 mg/l	395.4 mg/l	+31.54 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	45.19 mg/l	64.92 mg/l	-19.73 mg/l	✗
------	------------	------------	-------------	---

Strontium	10.17 mg/l	7.75 mg/l	+2.42 mg/l	✗
-----------	------------	-----------	------------	---

Bor	4.74 mg/l	4.26 mg/l	+0.48 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.45 mg/l	1.26 mg/l	+0.19 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	178.5 µg/l	164.7 µg/l	+13.77 µg/l	✓

Silicium	1399 µg/l	96.90 µg/l	+1302 µg/l	↑
----------	-----------	------------	------------	---

Iod	63.51 µg/l	62.99 µg/l	+0.52 µg/l	✓
-----	------------	------------	------------	---

Barium	62.55 µg/l	9.69 µg/l	+52.86 µg/l	✗
--------	------------	-----------	-------------	---

Molybdän	6.28 µg/l	11.63 µg/l	-5.35 µg/l	✓
----------	-----------	------------	------------	---

Nickel	1.13 µg/l	0.48 µg/l	+0.65 µg/l	✓
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Sven Riethues
Analyse ID: 165592

Aquarium ID: 59851

Datum: 15.03.2022

Mangan	31.17 µg/l	0.97 µg/l	+30.20 µg/l	↑
Arsen	n.n	1.45 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.48 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.48 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.48 µg/l		✓
Selen	n.n	0.48 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	2.45 µg/l	1.45 µg/l	+1.00 µg/l	✓
Zink	n.n	1.94 µg/l		✗
Zinn	n.n	0.48 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.18 mg/l	2.00 mg/l	-1.82 mg/l	✓
Phosphor	9.42 µg/l	14.54 µg/l	-5.12 µg/l	✗
Phosphat	0.03 mg/l	0.04 mg/l	-0.01 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	0.41 µg/l	0.10 µg/l	+0.31 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	0.19 µg/l		✓



Benutzer: Sven Riethues
Analyse ID: 165592

Aquarium ID: 59851

Datum: 15.03.2022

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: Sven Riethues
Analyse ID: 165592

Aquarium ID: 59851

Datum: 15.03.2022

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Brom	Empfohlen	Dosierung	44,40	ml	2
Zink	Empfohlen	Dosierung	2,20	ml	1
Zusatzanweisung: 3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder Absolute Ocean (wöchentlicher Turnus)					