



Benutzer: Martin Ganzer
Analyse ID: 6903

Aquarium ID: 4357

Datum: 12.07.2017

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.68 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	34.92 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.92 PSU	35.00 PSU	-0.08 PSU	✓

Karbonathärte	6.68 °dKH	7.50 °dKH	-0.82 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20006 mg/l	19753 mg/l	+252.9 mg/l	✓
Natrium	10833 mg/l	10974 mg/l	-141.00 mg/l	✓
Magnesium	1317 mg/l	1312 mg/l	+5.11 mg/l	✓
Schwefel	915.4 mg/l	917.8 mg/l	-2.42 mg/l	✓
Calcium	405.7 mg/l	420.0 mg/l	-14.30 mg/l	✓
Kalium	443.8 mg/l	407.0 mg/l	+36.77 mg/l	✓
Brom	60.67 mg/l	66.84 mg/l	-6.17 mg/l	✓
Strontium	7.88 mg/l	7.98 mg/l	-0.10 mg/l	✓
Bor	3.20 mg/l	4.39 mg/l	-1.19 mg/l	✗
Fluorid	1.26 mg/l	1.30 mg/l	-0.04 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	315.4 µg/l	169.6 µg/l	+145.8 µg/l	✓
Silicium	149.9 µg/l	99.76 µg/l	+50.14 µg/l	✓
Iod	312.0 µg/l	59.86 µg/l	+252.1 µg/l	↑
Barium	21.36 µg/l	12.97 µg/l	+8.39 µg/l	✓



Benutzer: Martin Ganzer
Analyse ID: 6903

Aquarium ID: 4357

Datum: 12.07.2017

Molybdän	9.20 µg/l	10.97 µg/l	-1.77 µg/l	✓
Nickel	1.31 µg/l	1.00 µg/l	+0.31 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.50 µg/l		✓
Arsen	n.n	1.50 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.50 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.50 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.50 µg/l		✓
Selen	n.n	0.50 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.12 µg/l	1.50 µg/l	-0.38 µg/l	✓
Zink	3.95 µg/l	2.00 µg/l	+1.95 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	2.20 mg/l	2.00 mg/l	+0.20 mg/l	✓

Phosphor	21.80 µg/l	7.98 µg/l	+13.82 µg/l	✓
Phosphat	0.07 mg/l	0.02 mg/l	+0.05 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	13.26 µg/l	0.10 µg/l	+13.16 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Martin Ganzer
Analyse ID: 6903

Aquarium ID: 4357

Datum: 12.07.2017

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.20 µg/l	✓
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: Martin Ganzer
Analyse ID: 6903

Aquarium ID: 4357

Datum: 12.07.2017

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Bor	Dosierung	35,60	ml	2

Zusatzanweisung:

Der Einsatz von Aktivkohle wird empfohlen (50 g/ 100 l)

ATI EMPFIEHLT

Ioddosierung sollte reduziert werden