



Benutzer: Matthias Drescher
Analyse ID: 5994

Aquarium ID: 3534

Datum: 30.05.2017

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.73 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	35.11 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	35.11 PSU	35.00 PSU	+0.11 PSU	✓
Karbonathärte	7.73 °dKH	7.50 °dKH	+0.23 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19695 mg/l	19861 mg/l	-165.60 mg/l	✓
Natrium	11126 mg/l	11034 mg/l	+92.40 mg/l	✓
Magnesium	1309 mg/l	1319 mg/l	-10.02 mg/l	✓
Schwefel	902.2 mg/l	922.8 mg/l	-20.61 mg/l	✓
Calcium	420.0 mg/l	422.3 mg/l	-2.29 mg/l	✓
Kalium	402.8 mg/l	409.2 mg/l	-6.45 mg/l	✓
Brom	64.85 mg/l	67.20 mg/l	-2.35 mg/l	✓
Strontium	7.41 mg/l	8.02 mg/l	-0.61 mg/l	✓
Bor	3.68 mg/l	4.41 mg/l	-0.73 mg/l	✓
Fluorid	0.61 mg/l	1.30 mg/l	-0.69 mg/l	✗

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	197.7 µg/l	170.5 µg/l	+27.18 µg/l	✓
Silicium	642.9 µg/l	100.3 µg/l	+542.6 µg/l	✗
Iod	82.11 µg/l	60.18 µg/l	+21.93 µg/l	✓
Barium	90.14 µg/l	13.04 µg/l	+77.10 µg/l	✗



Benutzer: Matthias Drescher
Analyse ID: 5994

Aquarium ID: 3534

Datum: 30.05.2017

Molybdän	5.26 µg/l	11.03 µg/l	-5.77 µg/l	🚩
Nickel	1.49 µg/l	1.00 µg/l	+0.49 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	0.95 µg/l	0.50 µg/l	+0.45 µg/l	✅
Selen	n.n	0.50 µg/l		✅
Silber	n.n	0.10 µg/l		✅
Vanadium	n.n	1.50 µg/l		🚩
Zink	1.26 µg/l	2.01 µg/l	-0.75 µg/l	✅
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✅

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	2.99 mg/l	2.00 mg/l	+0.99 mg/l	✅

Phosphor	19.72 µg/l	8.02 µg/l	+11.70 µg/l	✅
Phosphat	0.06 mg/l	0.02 mg/l	+0.04 mg/l	✅

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	78.04 µg/l	0.10 µg/l	+77.94 µg/l	🚩
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✅
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✅



Benutzer: Matthias Drescher
Analyse ID: 5994

Aquarium ID: 3534

Datum: 30.05.2017

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: Matthias Drescher
Analyse ID: 5994

Aquarium ID: 3534

Datum: 30.05.2017

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Molybdän	Dosierung	7,70	ml	2
Vanadium	Dosierung	2,00	ml	2