



Benutzer: Enrico Rademacher
Analyse ID: 776

Aquarium ID: 128

Datum: 15.05.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.71 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	34.62 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.62 PSU	35.00 PSU	-0.38 PSU	✓

Karbonathärte	7.71 °dKH	7.50 °dKH	+0.21 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19869 mg/l	19587 mg/l	+281.7 mg/l	✓

Natrium	10726 mg/l	10882 mg/l	-155.90 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1356 mg/l	1301 mg/l	+55.12 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	836.4 mg/l	890.3 mg/l	-53.93 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	436.5 mg/l	416.5 mg/l	+20.02 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	392.4 mg/l	403.6 mg/l	-11.22 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	70.96 mg/l	66.28 mg/l	+4.68 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	5.85 mg/l	7.91 mg/l	-2.06 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.48 mg/l	4.35 mg/l	+0.13 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	247.6 µg/l	168.2 µg/l	+79.43 µg/l	✓

Silicium	142.4 µg/l	98.93 µg/l	+43.47 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	77.34 µg/l	59.36 µg/l	+17.98 µg/l	✓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	n.n	12.86 µg/l		✗
--------	-----	------------	--	---

Molybdän	6.77 µg/l	10.88 µg/l	-4.11 µg/l	✗
----------	-----------	------------	------------	---



Benutzer: Enrico Rademacher
Analyse ID: 776

Aquarium ID: 128

Datum: 15.05.2016

Nickel	n.n	0.99 µg/l		✓
Mangan	n.n	0.49 µg/l		✓
Arsen	n.n	1.48 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.49 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.49 µg/l		✓
Kupfer	0.93 µg/l	0.49 µg/l	+0.44 µg/l	✓
Selen	n.n	0.49 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.01 µg/l	1.48 µg/l	-0.47 µg/l	✓
Zink	n.n	1.98 µg/l		✓
Zinn	n.n	0.49 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	13.60 µg/l	7.91 µg/l	+5.69 µg/l	✓
Phosphat	0.04 mg/l	0.02 mg/l	+0.02 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	24.76 µg/l	0.10 µg/l	+24.66 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: Enrico Rademacher
Analyse ID: 776

Aquarium ID: 128

Datum: 15.05.2016

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



Benutzer: Enrico Rademacher
Analyse ID: 776

Aquarium ID: 128

Datum: 15.05.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Strontium	Dosierung	15,80	ml	2
Molybdän	Dosierung	3,10	ml	1