



Benutzer: mönnich
Analyse ID: 2726

Aquarium ID: 2207

Datum: 15.11.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.35 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	35.29 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	35.29 PSU	35.00 PSU	+0.29 PSU	✓

Karbonathärte	7.35 °dKH	7.50 °dKH	-0.15 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20183 mg/l	19965 mg/l	+217.7 mg/l	✓

Natrium	10971 mg/l	11092 mg/l	-120.80 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1293 mg/l	1326 mg/l	-32.98 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	864.4 mg/l	907.5 mg/l	-43.11 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	441.7 mg/l	424.5 mg/l	+17.19 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	431.5 mg/l	411.4 mg/l	+20.09 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	59.77 mg/l	67.56 mg/l	-7.79 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	5.53 mg/l	8.07 mg/l	-2.54 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	1.18 mg/l	4.44 mg/l	-3.26 mg/l	↓
-----	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	6332 µg/l	171.4 µg/l	+6161 µg/l	↑

Silicium	1216 µg/l	100.8 µg/l	+1115 µg/l	↑
----------	-----------	------------	------------	---

Iod	11.66 µg/l	60.50 µg/l	-48.84 µg/l	↓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	7.37 µg/l	13.11 µg/l	-5.74 µg/l	✓
--------	-----------	------------	------------	---

Molybdän	5.29 µg/l	11.09 µg/l	-5.80 µg/l	✗
----------	-----------	------------	------------	---



Benutzer: mönnich
Analyse ID: 2726

Aquarium ID: 2207

Datum: 15.11.2016

Nickel	0.84 µg/l	1.01 µg/l	-0.17 µg/l	✓
Mangan	3.32 µg/l	0.50 µg/l	+2.82 µg/l	✓
Arsen	n.n	1.51 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	2.10 µg/l	0.50 µg/l	+1.60 µg/l	✓
Selen	n.n	0.50 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	n.n	1.51 µg/l		✗
Zink	3.21 µg/l	2.02 µg/l	+1.19 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	42.57 µg/l	8.07 µg/l	+34.50 µg/l	✗
Phosphat	0.13 mg/l	0.02 mg/l	+0.11 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	32.17 µg/l	0.10 µg/l	+32.07 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: mönnich
Analyse ID: 2726

Aquarium ID: 2207

Datum: 15.11.2016

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



Benutzer: mönnich
Analyse ID: 2726

Aquarium ID: 2207

Datum: 15.11.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Bor	Dosierung	105,90	ml	4
Strontium	Dosierung	84,10	ml	2
Molybdän	Dosierung	9,40	ml	2
Vanadium	Dosierung	2,50	ml	2
Iod	Dosierung	1,10	ml	3

Zusatzanweisung: 3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder einem Qualitätssalz (wöchentlicher Turnus)

Zusatzanweisung: Der Einsatz von Silikatadsorber wird empfohlen (Prüfen Sie Ihr Osmosewasser)

ATI EMPFIEHLT **Lithium ist massiv erhöht. Sollte unbedingt ausgetragen werden. Sehe leider nur Wasser**