



Benutzer: Marko Donskoi
Analyse ID: 28914

Aquarium ID: 7656

Datum: 14.11.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.78 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	36.61 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	36.61 PSU	35.00 PSU	+1.61 PSU	✓

Karbonathärte	7.78 °dKH	7.50 °dKH	+0.28 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20604 mg/l	20710 mg/l	-105.90 mg/l	✓

Natrium	11565 mg/l	11506 mg/l	+59.50 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1265 mg/l	1375 mg/l	-110.43 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	--------------	---

Schwefel	869.7 mg/l	962.3 mg/l	-92.58 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	424.4 mg/l	440.3 mg/l	-15.95 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	386.9 mg/l	426.7 mg/l	-39.85 mg/l	✗
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	61.92 mg/l	70.08 mg/l	-8.16 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	4.38 mg/l	8.37 mg/l	-3.99 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	5.04 mg/l	4.60 mg/l	+0.44 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.98 mg/l	1.36 mg/l	-0.38 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	390.2 µg/l	177.8 µg/l	+212.4 µg/l	✓

Silicium	306.3 µg/l	104.6 µg/l	+201.7 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	59.49 µg/l	67.99 µg/l	-8.50 µg/l	✓
-----	------------	------------	------------	---

Barium	3.54 µg/l	10.46 µg/l	-6.92 µg/l	✗
--------	-----------	------------	------------	---



Benutzer: Marko Donskoi
Analyse ID: 28914

Aquarium ID: 7656

Datum: 14.11.2018

Molybdän	16.27 µg/l	12.55 µg/l	+3.72 µg/l	✓
Nickel	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Mangan	n.u µg/l	1.05 µg/l	-1.05 µg/l	✗
Arsen	n.u µg/l	1.57 µg/l	-1.57 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Cobalt	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Eisen	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Kupfer	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Selen	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Silber	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Vanadium	1.19 µg/l	1.57 µg/l	-0.38 µg/l	✓
Zink	0.70 µg/l	2.09 µg/l	-1.39 µg/l	✓
Zinn	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	9.40 mg/l	2.00 mg/l	+7.40 mg/l	✓

Phosphor	48.42 µg/l	8.37 µg/l	+40.05 µg/l	✗
Phosphat	0.15 mg/l	0.02 mg/l	+0.13 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	28.96 µg/l	0.10 µg/l	+28.86 µg/l	✓
Antimon	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Bismut	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓



Benutzer: Marko Donskoi
Analyse ID: 28914

Aquarium ID: 7656

Datum: 14.11.2018

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.21 µg/l	-0.21 µg/l	✓
Lanthan	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Thallium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Titan	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Quecksilber	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓



Benutzer: Marko Donskoi
Analyse ID: 28914

Aquarium ID: 7656

Datum: 14.11.2018

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Magnesium	Empfohlen	Dosierung	165,00	ml	4
Kalium	Empfohlen	Dosierung	59,80	ml	4
Strontium	Empfohlen	Dosierung	122,20	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	3,10	ml	1
Barium	Empfohlen	Dosierung	20,70	ml	2