



Benutzer: Thomas Bocola
Analyse ID: 17245

Aquarium ID: 9906

Datum: 27.04.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.86 °dKH	7.5 °dKH

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

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

Karbonathärte	6.86 °dKH	7.50 °dKH	-0.64 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19455 mg/l	19587 mg/l	-132.10 mg/l	✓

Natrium	10955 mg/l	10882 mg/l	+73.30 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1321 mg/l	1301 mg/l	+20.14 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	934.7 mg/l	910.1 mg/l	+24.59 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	416.4 mg/l	416.5 mg/l	-0.07 mg/l	✓
---------	------------	------------	------------	---

Kalium	408.9 mg/l	403.6 mg/l	+5.29 mg/l	✓
--------	------------	------------	------------	---

Brom	67.60 mg/l	66.28 mg/l	+1.32 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.51 mg/l	7.91 mg/l	-0.40 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.02 mg/l	4.35 mg/l	-0.33 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.30 mg/l	1.29 mg/l	+0.01 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	225.7 µg/l	168.2 µg/l	+57.53 µg/l	✓

Silicium	133.0 µg/l	98.92 µg/l	+34.08 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	21.08 µg/l	64.30 µg/l	-43.22 µg/l	↓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	92.62 µg/l	9.89 µg/l	+82.73 µg/l	⚠
--------	------------	-----------	-------------	---



Benutzer: Thomas Bocola
Analyse ID: 17245

Aquarium ID: 9906

Datum: 27.04.2018

Molybdän	15.95 µg/l	11.87 µg/l	+4.08 µg/l	✓
Nickel	0.96 µg/l	0.49 µg/l	+0.47 µg/l	✓
Mangan	0.44 µg/l	0.49 µg/l	-0.05 µg/l	✓
Arsen	0.34 µg/l	1.48 µg/l	-1.14 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Cobalt	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Eisen	0.48 µg/l	0.49 µg/l	-0.01 µg/l	✓
Kupfer	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Selen	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Silber	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Vanadium	0.55 µg/l	1.48 µg/l	-0.93 µg/l	✗
Zink	0.68 µg/l	1.98 µg/l	-1.30 µg/l	✓
Zinn	3.26 µg/l	0.49 µg/l	+2.77 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.62 mg/l	2.00 mg/l	-1.38 mg/l	✓

Phosphor	12.73 µg/l	7.91 µg/l	+4.82 µg/l	✓
Phosphat	0.04 mg/l	0.02 mg/l	+0.02 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	21.16 µg/l	0.10 µg/l	+21.06 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: Thomas Bocola
Analyse ID: 17245

Aquarium ID: 9906

Datum: 27.04.2018

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.20 µg/l	-0.20 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: Thomas Bocola
Analyse ID: 17245

Aquarium ID: 9906

Datum: 27.04.2018

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	2,30	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,70	ml	3

ATI EMPFIEHLT

Osmose Ergebnis folgt nächste Woche.