



Benutzer: Martin Kneißl
Analyse ID: 19785

Aquarium ID: 9541

Datum: 15.06.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.84 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	34.09 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	34.09 PSU	35.00 PSU	-0.91 PSU	✓

Karbonathärte	7.84 °dKH	7.50 °dKH	+0.34 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19717 mg/l	19284 mg/l	+432.9 mg/l	✓

Natrium	10473 mg/l	10713 mg/l	-240.40 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1368 mg/l	1281 mg/l	+87.27 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	835.2 mg/l	896.0 mg/l	-60.83 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	372.4 mg/l	410.0 mg/l	-37.63 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	376.9 mg/l	397.4 mg/l	-20.47 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	56.61 mg/l	65.25 mg/l	-8.64 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	3.90 mg/l	7.79 mg/l	-3.89 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.65 mg/l	4.29 mg/l	+0.36 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.76 mg/l	1.27 mg/l	-0.51 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	246.3 µg/l	165.6 µg/l	+80.73 µg/l	✓

Silicium	68.10 µg/l	97.39 µg/l	-29.29 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	36.28 µg/l	63.31 µg/l	-27.03 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	3.48 µg/l	9.74 µg/l	-6.26 µg/l	✗
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Martin Kneißl
Analyse ID: 19785

Aquarium ID: 9541

Datum: 15.06.2018

Molybdän	2.88 µg/l	11.69 µg/l	-8.81 µg/l	↓
Nickel	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Mangan	0.36 µg/l	0.49 µg/l	-0.13 µg/l	✓
Arsen	n.u µg/l	1.46 µg/l	-1.46 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	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 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	0.78 µg/l	1.46 µg/l	-0.68 µg/l	✓
Zink	n.u µg/l	1.95 µg/l	-1.95 µg/l	✓
Zinn	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	20.62 mg/l	2.00 mg/l	+18.62 mg/l	⚠

Phosphor	11.05 µg/l	7.79 µg/l	+3.26 µg/l	✓
Phosphat	0.03 mg/l	0.02 mg/l	+0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	14.09 µg/l	0.10 µg/l	+13.99 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: Martin Kneißl
Analyse ID: 19785

Aquarium ID: 9541

Datum: 15.06.2018

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.19 µg/l	-0.19 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: Martin Kneißl
Analyse ID: 19785

Aquarium ID: 9541

Datum: 15.06.2018

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Strontium	Empfohlen	Dosierung	278,00	ml	2
Calcium	Wichtig	Dosierung	131,50	ml	2
Molybdän	Empfohlen	Dosierung	30,80	ml	2
Iod	Wichtig	Dosierung	1,90	ml	2
Barium	Empfohlen	Dosierung	43,80	ml	2

ATI EMPFIEHLT

Calcium- und Ioddosierung anpassen.