



Benutzer: Stefan
Analyse ID: 40286

Aquarium ID: 17341

Datum: 03.04.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.04 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	34.06 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	34.06 PSU	35.00 PSU	-0.94 PSU	✓

Karbonathärte	7.04 °dKH	7.50 °dKH	-0.46 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19791 mg/l	19268 mg/l	+523.2 mg/l	✓

Natrium	10414 mg/l	10704 mg/l	-290.40 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1351 mg/l	1280 mg/l	+71.34 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	828.5 mg/l	895.3 mg/l	-66.77 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	460.9 mg/l	409.7 mg/l	+51.21 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	397.1 mg/l	397.0 mg/l	+0.07 mg/l	✓
--------	------------	------------	------------	---

Brom	64.41 mg/l	65.20 mg/l	-0.79 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.46 mg/l	7.78 mg/l	-0.32 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.62 mg/l	4.28 mg/l	+0.34 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.84 mg/l	1.27 mg/l	-0.43 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	228.3 µg/l	165.4 µg/l	+62.87 µg/l	✓

Silicium	146.8 µg/l	97.31 µg/l	+49.49 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	54.46 µg/l	63.25 µg/l	-8.79 µg/l	✓
-----	------------	------------	------------	---

Barium	54.37 µg/l	9.73 µg/l	+44.64 µg/l	✗
--------	------------	-----------	-------------	---



Benutzer: Stefan
Analyse ID: 40286

Aquarium ID: 17341

Datum: 03.04.2019

Molybdän	15.21 µg/l	11.68 µg/l	+3.53 µg/l	✓
Nickel	2.85 µg/l	0.49 µg/l	+2.36 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.97 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.46 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.49 µg/l		✓
Cobalt	0.91 µg/l	0.10 µg/l	+0.81 µg/l	✓
Eisen	n.n	0.49 µg/l		✓
Kupfer	2.93 µg/l	0.49 µg/l	+2.44 µg/l	✓
Selen	n.n	0.49 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.26 µg/l	1.46 µg/l	-0.20 µg/l	✓
Zink	4.53 µg/l	1.95 µg/l	+2.58 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.49 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	31.09 mg/l	2.00 mg/l	+29.09 mg/l	↑

Phosphor	31.86 µg/l	14.60 µg/l	+17.26 µg/l	✗
Phosphat	0.10 mg/l	0.04 mg/l	+0.06 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	21.68 µg/l	0.10 µg/l	+21.58 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Stefan
Analyse ID: 40286

Aquarium ID: 17341

Datum: 03.04.2019

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.19 µg/l	✓
Lanthan	n.n	n.n µg/l	✓
Thallium	n.n	0.10 µg/l	✓
Titan	n.n	0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.n	n.n µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Stefan
Analyse ID: 40286

Aquarium ID: 17341

Datum: 03.04.2019

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Mangan	Empfohlen	Dosierung	2,10	ml	1