



Benutzer: Sebastian
Analyse ID: 74896

Aquarium ID: 32318

Datum: 30.04.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	5.84 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	32.38 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	32.38 PSU	35.00 PSU	-2.62 PSU	✓

Karbonathärte	5.84 °dKH	7.50 °dKH	-1.66 °dKH	✗
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	18322 mg/l	18317 mg/l	+5.40 mg/l	✓

Natrium	10173 mg/l	10176 mg/l	-2.90 mg/l	✓
---------	------------	------------	------------	---

Magnesium	1281 mg/l	1216 mg/l	+64.52 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	861.2 mg/l	851.1 mg/l	+10.13 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	433.4 mg/l	389.5 mg/l	+43.94 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	395.1 mg/l	377.4 mg/l	+17.67 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	56.51 mg/l	61.98 mg/l	-5.47 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	8.45 mg/l	7.40 mg/l	+1.05 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	3.91 mg/l	4.07 mg/l	-0.16 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.93 mg/l	1.20 mg/l	-0.27 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	170.2 µg/l	157.3 µg/l	+12.94 µg/l	✓

Silicium	213.8 µg/l	92.51 µg/l	+121.3 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	18.20 µg/l	60.13 µg/l	-41.93 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	8.00 µg/l	9.25 µg/l	-1.25 µg/l	✓
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Sebastian
Analyse ID: 74896

Aquarium ID: 32318

Datum: 30.04.2020

Molybdän	7.22 µg/l	11.10 µg/l	-3.88 µg/l	✓
Nickel	2.98 µg/l	0.46 µg/l	+2.52 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.93 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.39 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.09 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.46 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.09 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.46 µg/l		✓
Kupfer	17.34 µg/l	0.46 µg/l	+16.88 µg/l	↑
Selen	n.n	0.46 µg/l		✓
Silber	n.n	0.09 µg/l		✓
Vanadium	n.n	1.39 µg/l		✗
Zink	n.n	1.85 µg/l		✓
Zinn	n.n	0.46 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.01 mg/l	2.00 mg/l	-1.99 mg/l	✗

Phosphor	9.69 µg/l	13.88 µg/l	-4.19 µg/l	✓
Phosphat	0.03 mg/l	0.04 mg/l	-0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	3.72 µg/l	0.09 µg/l	+3.63 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.09 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.09 µg/l		✓



Benutzer: Sebastian
Analyse ID: 74896

Aquarium ID: 32318

Datum: 30.04.2020

Blei	n.n	0.09 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.19 µg/l	✓
Lanthan	n.n	n.n µg/l	✓
Thallium	n.n	0.09 µg/l	✓
Titan	n.n	0.09 µg/l	✓
Wolfram	n.n	n.n µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Sebastian
Analyse ID: 74896

Aquarium ID: 32318

Datum: 30.04.2020

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,30	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,40	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,10	ml	3

Zusatzanweisung:

Wir empfehlen einen KH-Wert von 7 bis 9 °dKH

Zusatzanweisung:

3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder Absolute Ocean (wöchentlicher
Turnus)

ATI EMPFIEHLT

**Kupfer leicht erhöht, Ursache finden (Korrosion an Technik/Magneten,
Osmosewasser, Salz). Iod anheben.**