



Benutzer: chris41
Analyse ID: 7701

Aquarium ID: 4724

Datum: 30.08.2017

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.62 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	32.01 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	32.01 PSU	35.00 PSU	-2.99 PSU	✓

Karbonathärte	6.62 °dKH	7.50 °dKH	-0.88 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19585 mg/l	18108 mg/l	+1477 mg/l	✓

Natrium	9240 mg/l	10060 mg/l	-820.20 mg/l	✓
---------	-----------	------------	--------------	---

Magnesium	1672 mg/l	1203 mg/l	+469.3 mg/l	↑
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	714.9 mg/l	841.4 mg/l	-126.50 mg/l	✗
----------	------------	------------	--------------	---

Calcium	462.8 mg/l	385.0 mg/l	+77.77 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	552.8 mg/l	373.1 mg/l	+179.7 mg/l	↑
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	104.2 mg/l	61.28 mg/l	+42.92 mg/l	↑
------	------------	------------	-------------	---

Strontium	1.85 mg/l	7.32 mg/l	-5.47 mg/l	↓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	0.80 mg/l	4.02 mg/l	-3.22 mg/l	↓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.54 mg/l	1.30 mg/l	-0.76 mg/l	✗
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	28.84 µg/l	155.5 µg/l	-126.64 µg/l	✗

Silicium	110.0 µg/l	91.46 µg/l	+18.54 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	29.36 µg/l	54.87 µg/l	-25.51 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	178.7 µg/l	11.89 µg/l	+166.8 µg/l	✗
--------	------------	------------	-------------	---



Benutzer: chris41
Analyse ID: 7701

Aquarium ID: 4724

Datum: 30.08.2017

Molybdän	4.02 µg/l	10.06 µg/l	-6.04 µg/l	⬆️
Nickel	3.15 µg/l	0.91 µg/l	+2.24 µg/l	✅
Mangan	0.70 µg/l	0.46 µg/l	+0.24 µg/l	✅
Arsen	n.n	1.37 µg/l		✅
Beryllium	n.n	0.09 µg/l		✅
Chrom	n.n	0.46 µg/l		✅
Cobalt	n.n	0.09 µg/l		✅
Eisen	1.63 µg/l	0.46 µg/l	+1.17 µg/l	✅
Kupfer	10.39 µg/l	0.46 µg/l	+9.93 µg/l	⬆️
Selen	n.n	0.46 µg/l		✅
Silber	n.n	0.09 µg/l		✅
Vanadium	n.n	1.37 µg/l		⬆️
Zink	21.05 µg/l	1.83 µg/l	+19.22 µg/l	⬆️
Zinn	1.22 µg/l	0.46 µg/l	+0.76 µg/l	✅
Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	72.48 mg/l	2.00 mg/l	+70.48 mg/l	⬆️
Phosphor	8.26 µg/l	7.32 µg/l	+0.94 µg/l	✅
Phosphat	0.03 mg/l	0.02 mg/l	+0.01 mg/l	✅
Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	4.40 µg/l	0.09 µg/l	+4.31 µg/l	✅
Antimon	n.n	0.09 µg/l		✅
Bismut	n.n	0.09 µg/l		✅



Benutzer: chris41
Analyse ID: 7701

Aquarium ID: 4724

Datum: 30.08.2017

Blei	n.n	0.09 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.18 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: chris41
Analyse ID: 7701

Aquarium ID: 4724

Datum: 30.08.2017

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Bor	Dosierung	48,40	ml	4
Strontium	Dosierung	55,80	ml	3
Molybdän	Dosierung	4,50	ml	2
Vanadium	Dosierung	1,00	ml	2
Iod	Dosierung	0,40	ml	2

Zusatzanweisung: 3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder einem Qualitätssalz (wöchentlicher Turnus)

ATI EMPFIEHLT

Technik, MAGnete, Osmosewasser und falls nötig Salze prüfen, da Nickel und Zink erhöht sind