



Benutzer: Kehrein
Analyse ID: 1094

Aquarium ID: 1166

Datum: 09.06.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.76 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	30.94 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	30.94 PSU	35.00 PSU	-4.06 PSU	🔻

Karbonathärte	6.76 °dKH	7.50 °dKH	-0.74 °dKH	✅
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	17466 mg/l	17502 mg/l	-35.80 mg/l	✅

Natrium	9743 mg/l	9723 mg/l	+19.80 mg/l	✅
---------	-----------	-----------	-------------	---

Magnesium	1182 mg/l	1162 mg/l	+19.64 mg/l	✅
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	844.9 mg/l	795.5 mg/l	+49.36 mg/l	✅
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	375.7 mg/l	372.1 mg/l	+3.57 mg/l	✅
---------	------------	------------	------------	---

Kalium	327.5 mg/l	360.6 mg/l	-33.14 mg/l	🔻
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	38.26 mg/l	59.22 mg/l	-20.96 mg/l	🔻
------	------------	------------	-------------	---

Strontium	6.01 mg/l	7.07 mg/l	-1.06 mg/l	✅
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	2.68 mg/l	3.89 mg/l	-1.21 mg/l	🔻
-----	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	286.8 µg/l	150.3 µg/l	+136.5 µg/l	🔻

Silicium	92.74 µg/l	88.39 µg/l	+4.35 µg/l	✅
----------	------------	------------	------------	---

Iod	33.40 µg/l	53.04 µg/l	-19.64 µg/l	🔻
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	124.7 µg/l	11.49 µg/l	+113.2 µg/l	⬆️
--------	------------	------------	-------------	----

Molybdän	16.89 µg/l	9.72 µg/l	+7.17 µg/l	✅
----------	------------	-----------	------------	---



Benutzer: Kehrein
Analyse ID: 1094

Aquarium ID: 1166

Datum: 09.06.2016

Nickel	2.85 µg/l	0.88 µg/l	+1.97 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.44 µg/l		✓
Arsen	n.n	1.33 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.09 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.44 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.09 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.44 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.44 µg/l		✓
Selen	n.n	0.44 µg/l		✓
Silber	n.n	0.09 µg/l		✓
Vanadium	n.n	1.33 µg/l		✗
Zink	n.n	1.77 µg/l		✓
Zinn	n.n	0.44 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	23.38 µg/l	7.07 µg/l	+16.31 µg/l	✗
Phosphat	0.07 mg/l	0.02 mg/l	+0.05 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	13.26 µg/l	0.09 µg/l	+13.17 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.09 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.09 µg/l		✓
Blei	n.n	0.09 µg/l		✓
Cadmium	n.n	0.18 µg/l		✓



Benutzer: Kehrein
Analyse ID: 1094

Aquarium ID: 1166

Datum: 09.06.2016

Thallium	n.n	0.09 µg/l	✓
Titan	n.n	0.09 µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Kehrein
Analyse ID: 1094

Aquarium ID: 1166

Datum: 09.06.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Kalium	Dosierung	48,00	ml	4
Brom	Dosierung	81,10	ml	3
Bor	Dosierung	70,30	ml	2
Vanadium	Dosierung	1,90	ml	2
Iod	Dosierung	1,10	ml	1

Zusatzanweisung: Der Einsatz eines PO4-Adsorbers aus Aluminiumbasis wird empfohlen

ATI EMPFIEHLT **null**