



Benutzer: Alex
Analyse ID: 1718

Aquarium ID: 524

Datum: 21.08.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	9.71 °dKH	7,5 °dKH

Salinität: 34.11 PSU 35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.11 PSU	35.00 PSU	-0.89 PSU	✓

Karbonathärte 9.71 °dKH 7.50 °dKH +2.21 °dKH 🚩

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19330 mg/l	19294 mg/l	+35.90 mg/l	✓
Natrium	10699 mg/l	10719 mg/l	-19.90 mg/l	✓
Magnesium	1264 mg/l	1281 mg/l	-17.40 mg/l	✓
Schwefel	832.3 mg/l	877.0 mg/l	-44.70 mg/l	✓
Calcium	422.2 mg/l	410.2 mg/l	+11.96 mg/l	✓
Kalium	406.2 mg/l	397.6 mg/l	+8.62 mg/l	✓
Brom	57.16 mg/l	65.29 mg/l	-8.13 mg/l	✓
Strontium	9.02 mg/l	7.80 mg/l	+1.22 mg/l	✓
Bor	3.88 mg/l	4.29 mg/l	-0.41 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	166.5 µg/l	165.7 µg/l	+0.84 µg/l	✓
Silicium	980.8 µg/l	97.44 µg/l	+883.4 µg/l	↑
Iod	75.32 µg/l	58.47 µg/l	+16.85 µg/l	✓
Barium	46.87 µg/l	12.67 µg/l	+34.20 µg/l	🚩
Molybdän	7.23 µg/l	10.72 µg/l	-3.49 µg/l	✓



Benutzer: Alex
Analyse ID: 1718

Aquarium ID: 524

Datum: 21.08.2016

Nickel	6.12 µg/l	0.97 µg/l	+5.15 µg/l	⬆️
Mangan	0.07 µg/l	0.49 µg/l	-0.42 µg/l	✅
Arsen	n.n	1.46 µg/l		✅
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✅
Chrom	n.n	0.49 µg/l		✅
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✅
Eisen	n.n	0.49 µg/l		✅
Kupfer	1.17 µg/l	0.49 µg/l	+0.68 µg/l	✅
Selen	n.n	0.49 µg/l		✅
Silber	n.n	0.10 µg/l		✅
Vanadium	9.90 µg/l	1.46 µg/l	+8.44 µg/l	⬆️
Zink	3.39 µg/l	1.95 µg/l	+1.44 µg/l	✅
Zinn	n.n	0.49 µg/l		✅

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	480.1 µg/l	7.80 µg/l	+472.3 µg/l	⬆️
Phosphat	n.n	0.02 mg/l		⬇️

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	5.18 µg/l	0.10 µg/l	+5.08 µg/l	✅
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✅
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✅
Blei	n.n	0.10 µg/l		✅
Cadmium	n.n	0.19 µg/l		✅



Benutzer: Alex
Analyse ID: 1718

Aquarium ID: 524

Datum: 21.08.2016

Thallium	n.n	0.10 µg/l	✓
Titan	n.n	0.10 µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Alex
Analyse ID: 1718

Aquarium ID: 524

Datum: 21.08.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Zusatzanweisung:	3 x 20 % Wasserwechsel mit NSW oder einem Qualitätssalz (wöchentlicher Turnus)			
Zusatzanweisung:	Der Einsatz von Silikatadsorber wird empfohlen (Prüfen Sie Ihr Osmosewasser)			

ATI EMPFIEHLT	dringend PO4 reduzieren Phosphor 480 entspricht ca. 1,5 mg/l (wir empfehlen Phosphat /
----------------------	---