



Benutzer: denis
Analyse ID: 1510

Aquarium ID: 125

Datum: 08.08.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.43 °dKH	7,5 °dKH
Salinität:	35.91 PSU	35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	35.91 PSU	35.00 PSU	+0.91 PSU	✓
Karbonathärte	7.43 °dKH	7.50 °dKH	-0.07 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20318 mg/l	20314 mg/l	+4.20 mg/l	✓
Natrium	11283 mg/l	11285 mg/l	-2.40 mg/l	✓
Magnesium	1273 mg/l	1349 mg/l	-76.12 mg/l	✓
Schwefel	743.3 mg/l	923.4 mg/l	-180.05 mg/l	✗
Calcium	435.6 mg/l	431.9 mg/l	+3.68 mg/l	✓
Kalium	430.3 mg/l	418.6 mg/l	+11.71 mg/l	✓
Brom	76.18 mg/l	68.74 mg/l	+7.44 mg/l	✓
Strontium	7.86 mg/l	8.21 mg/l	-0.35 mg/l	✓
Bor	11.11 mg/l	4.51 mg/l	+6.60 mg/l	↑

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	186.6 µg/l	174.4 µg/l	+12.19 µg/l	✓
Silicium	73.67 µg/l	102.6 µg/l	-28.92 µg/l	✓
Iod	44.79 µg/l	61.56 µg/l	-16.77 µg/l	✗
Barium	10.54 µg/l	13.34 µg/l	-2.80 µg/l	✓
Molybdän	10.85 µg/l	11.29 µg/l	-0.44 µg/l	✓



Benutzer: denis
Analyse ID: 1510

Aquarium ID: 125

Datum: 08.08.2016

Nickel	3.06 µg/l	1.03 µg/l	+2.03 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.51 µg/l		✓
Arsen	n.n	1.54 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.51 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.51 µg/l		✓
Kupfer	1.77 µg/l	0.51 µg/l	+1.26 µg/l	✓
Selen	n.n	0.51 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.14 µg/l	1.54 µg/l	-0.40 µg/l	✓
Zink	2.53 µg/l	2.05 µg/l	+0.48 µg/l	✓
Zinn	2.21 µg/l	0.51 µg/l	+1.70 µg/l	✗

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	15.38 µg/l	8.21 µg/l	+7.17 µg/l	✓
Phosphat	0.05 mg/l	0.02 mg/l	+0.03 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	33.08 µg/l	0.10 µg/l	+32.98 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	0.21 µg/l		✓



Benutzer: denis
Analyse ID: 1510

Aquarium ID: 125

Datum: 08.08.2016

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



Benutzer: denis
Analyse ID: 1510

Aquarium ID: 125

Datum: 08.08.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Iod	Dosierung	1,70	ml	1

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

ATI EMPFIEHLT **Bor deutlich zu hoch! Temperatur checken und schauen ob es KH Schwankungen gibt**