



Benutzer: Benjamin Nußbaum
Analyse ID: 28685

Aquarium ID: 14161

Datum: 14.11.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.88 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	34.84 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	34.84 PSU	35.00 PSU	-0.16 PSU	✓
Karbonathärte	7.88 °dKH	7.50 °dKH	+0.38 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19711 mg/l	19712 mg/l	-1.20 mg/l	✓
Natrium	10952 mg/l	10951 mg/l	+0.80 mg/l	✓
Magnesium	1332 mg/l	1309 mg/l	+22.83 mg/l	✓
Schwefel	909.9 mg/l	915.9 mg/l	-6.02 mg/l	✓
Calcium	421.5 mg/l	419.1 mg/l	+2.37 mg/l	✓
Kalium	419.8 mg/l	406.2 mg/l	+13.61 mg/l	✓
Brom	62.24 mg/l	66.70 mg/l	-4.46 mg/l	✓
Strontium	8.22 mg/l	7.96 mg/l	+0.26 mg/l	✓
Bor	5.89 mg/l	4.38 mg/l	+1.51 mg/l	✓
Fluorid	1.55 mg/l	1.29 mg/l	+0.26 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	351.1 µg/l	169.2 µg/l	+181.9 µg/l	✓
Silicium	80.33 µg/l	99.56 µg/l	-19.23 µg/l	✓
Iod	84.12 µg/l	64.71 µg/l	+19.41 µg/l	✓
Barium	37.44 µg/l	9.96 µg/l	+27.48 µg/l	✓



Benutzer: Benjamin Nußbaum
Analyse ID: 28685

Aquarium ID: 14161

Datum: 14.11.2018

Molybdän	11.19 µg/l	11.95 µg/l	-0.76 µg/l	✓
Nickel	1.80 µg/l	0.50 µg/l	+1.30 µg/l	✓
Mangan	n.u µg/l	1.00 µg/l	-1.00 µg/l	✗
Arsen	n.u µg/l	1.49 µg/l	-1.49 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	0.26 µg/l	0.50 µg/l	-0.24 µg/l	✓
Cobalt	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Eisen	2.06 µg/l	0.50 µg/l	+1.56 µg/l	✓
Kupfer	n.u µg/l	0.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓
Selen	n.u µg/l	0.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓
Silber	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Vanadium	0.77 µg/l	1.49 µg/l	-0.72 µg/l	✓
Zink	0.85 µg/l	1.99 µg/l	-1.14 µg/l	✓
Zinn	n.u µg/l	0.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	3.15 mg/l	2.00 mg/l	+1.15 mg/l	✓

Phosphor	11.25 µg/l	7.96 µg/l	+3.29 µg/l	✓
Phosphat	0.03 mg/l	0.02 mg/l	+0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	23.79 µg/l	0.10 µg/l	+23.69 µg/l	✓
Antimon	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Bismut	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓



Benutzer: Benjamin Nußbaum
Analyse ID: 28685

Aquarium ID: 14161

Datum: 14.11.2018

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.20 µg/l	-0.20 µg/l	✓
Lanthan	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Thallium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Titan	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Quecksilber	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓



Benutzer: Benjamin Nußbaum
Analyse ID: 28685

Aquarium ID: 14161

Datum: 14.11.2018

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Mangan	Empfohlen	Dosierung	1,10	ml	1