



Benutzer: massimiliano grasso  
Analyse ID: 12785

Aquarium ID: 3473

Datum: 31.01.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.52 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	35.27 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	35.27 PSU	35.00 PSU	+0.27 PSU	✓
Karbonathärte	6.52 °dKH	7.50 °dKH	-0.98 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20201 mg/l	19953 mg/l	+247.6 mg/l	✓
Natrium	10948 mg/l	11085 mg/l	-137.20 mg/l	✓
Magnesium	1385 mg/l	1325 mg/l	+59.81 mg/l	✓
Schwefel	941.2 mg/l	927.1 mg/l	+14.07 mg/l	✓
Calcium	420.5 mg/l	424.3 mg/l	-3.76 mg/l	✓
Kalium	426.9 mg/l	411.2 mg/l	+15.74 mg/l	✓
Brom	70.60 mg/l	67.52 mg/l	+3.08 mg/l	✓
Strontium	7.11 mg/l	8.06 mg/l	-0.95 mg/l	✓
Bor	4.77 mg/l	4.43 mg/l	+0.34 mg/l	✓
Fluorid	0.64 mg/l	1.30 mg/l	-0.66 mg/l	✗

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	236.9 µg/l	171.3 µg/l	+65.58 µg/l	✓
Silicium	475.2 µg/l	100.8 µg/l	+374.4 µg/l	✗
Iod	44.87 µg/l	65.50 µg/l	-20.63 µg/l	✗
Barium	33.45 µg/l	10.08 µg/l	+23.37 µg/l	✓



Benutzer: massimiliano grasso  
Analyse ID: 12785

Aquarium ID: 3473

Datum: 31.01.2018

Molybdän	23.65 µg/l	12.09 µg/l	+11.56 µg/l	✓
Nickel	n.u µg/l	0.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓
Mangan	0.47 µg/l	0.50 µg/l	-0.03 µg/l	✓
Arsen	0.86 µg/l	1.51 µg/l	-0.65 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	n.u µg/l	0.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓
Cobalt	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Eisen	2.64 µg/l	0.50 µg/l	+2.14 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	n.u µg/l	1.51 µg/l	-1.51 µg/l	✗
Zink	1.10 µg/l	2.02 µg/l	-0.92 µg/l	✓
Zinn	3.51 µg/l	0.50 µg/l	+3.01 µg/l	✓
Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	19.19 mg/l	2.00 mg/l	+17.19 mg/l	✗
Phosphor	14.31 µg/l	8.06 µg/l	+6.25 µg/l	✓
Phosphat	0.04 mg/l	0.02 mg/l	+0.02 mg/l	✓
Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	6.49 µg/l	0.10 µg/l	+6.39 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: massimiliano grasso  
Analyse ID: 12785

Aquarium ID: 3473

Datum: 31.01.2018

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: massimiliano grasso  
Analyse ID: 12785

Aquarium ID: 3473

Datum: 31.01.2018

**Empfehlungen:**

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,80	ml	2
Iod	Wichtig	Dosierung	0,20	ml	2