



Benutzer: Stephan Sassen
Analyse ID: 4312

Aquarium ID: 1258

Datum: 23.02.2017

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.38 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	36.20 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	36.20 PSU	35.00 PSU	+1.20 PSU	✓
Karbonathärte	6.38 °dKH	7.50 °dKH	-1.12 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20811 mg/l	20480 mg/l	+331.2 mg/l	✓
Natrium	11194 mg/l	11378 mg/l	-183.60 mg/l	✓
Magnesium	1500 mg/l	1360 mg/l	+139.8 mg/l	✓
Schwefel	923.5 mg/l	930.9 mg/l	-7.40 mg/l	✓
Calcium	469.1 mg/l	435.5 mg/l	+33.65 mg/l	✓
Kalium	436.9 mg/l	422.0 mg/l	+14.89 mg/l	✓
Brom	80.59 mg/l	69.30 mg/l	+11.29 mg/l	✓
Strontium	9.18 mg/l	8.27 mg/l	+0.91 mg/l	✓
Bor	4.54 mg/l	4.55 mg/l	-0.01 mg/l	✓
Fluorid	1.09 mg/l	1.30 mg/l	-0.21 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	207.5 µg/l	175.8 µg/l	+31.66 µg/l	✓
Silicium	80.88 µg/l	103.4 µg/l	-22.55 µg/l	✓
Iod	59.73 µg/l	62.06 µg/l	-2.33 µg/l	✓
Barium	68.36 µg/l	13.45 µg/l	+54.91 µg/l	✗



Benutzer: Stephan Sassen
Analyse ID: 4312

Aquarium ID: 1258

Datum: 23.02.2017

Molybdän	39.11 µg/l	11.38 µg/l	+27.73 µg/l	✖
Nickel	2.49 µg/l	1.03 µg/l	+1.46 µg/l	✓
Mangan	0.15 µg/l	0.52 µg/l	-0.37 µg/l	✓
Arsen	n.n	1.55 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.52 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.52 µg/l		✓
Kupfer	11.68 µg/l	0.52 µg/l	+11.16 µg/l	✖
Selen	n.n	0.52 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.58 µg/l	1.55 µg/l	+0.03 µg/l	✓
Zink	13.74 µg/l	2.07 µg/l	+11.67 µg/l	✖
Zinn	n.n	0.52 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	8.48 mg/l	2.00 mg/l	+6.48 mg/l	✓

Phosphor	17.17 µg/l	8.27 µg/l	+8.90 µg/l	✓
Phosphat	0.05 mg/l	0.02 mg/l	+0.03 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	3.77 µg/l	0.10 µg/l	+3.67 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Stephan Sassen
Analyse ID: 4312

Aquarium ID: 1258

Datum: 23.02.2017

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.21 µg/l	✓
Lanthan	n.n	n.n µg/l	✓
Thallium	n.n	0.10 µg/l	✓
Titan	n.n	0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.n	n.n µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Stephan Sassen
Analyse ID: 4312

Aquarium ID: 1258

Datum: 23.02.2017

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage