



Benutzer: Kai
Analyse ID: 36408

Aquarium ID: 17151

Datum: 21.02.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	8.64 °dKH	7.5 °dKH

Salinität: 34.93 PSU 35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	34.93 PSU	35.00 PSU	-0.07 PSU	✓
Karbonathärte	8.64 °dKH	7.50 °dKH	+1.14 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20453 mg/l	19760 mg/l	+692.8 mg/l	✓
Natrium	10593 mg/l	10978 mg/l	-384.90 mg/l	✓
Magnesium	1508 mg/l	1312 mg/l	+195.6 mg/l	✗
Schwefel	854.3 mg/l	918.2 mg/l	-63.85 mg/l	✓
Calcium	455.9 mg/l	420.2 mg/l	+35.75 mg/l	✓
Kalium	376.7 mg/l	407.2 mg/l	-30.48 mg/l	✗
Brom	74.78 mg/l	66.87 mg/l	+7.91 mg/l	✓
Strontium	4.72 mg/l	7.98 mg/l	-3.26 mg/l	✗
Bor	3.47 mg/l	4.39 mg/l	-0.92 mg/l	✓
Fluorid	0.44 mg/l	1.30 mg/l	-0.86 mg/l	✗

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	167.0 µg/l	169.7 µg/l	-2.66 µg/l	✓
Silicium	410.3 µg/l	99.80 µg/l	+310.5 µg/l	✗
Iod	16.97 µg/l	64.87 µg/l	-47.90 µg/l	↓
Barium	171.5 µg/l	9.98 µg/l	+161.5 µg/l	✗



Benutzer: Kai
Analyse ID: 36408

Aquarium ID: 17151

Datum: 21.02.2019

Molybdän	8.37 µg/l	11.98 µg/l	-3.61 µg/l	✓
Nickel	1.16 µg/l	0.50 µg/l	+0.66 µg/l	✓
Mangan	n.n	1.00 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.50 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.50 µg/l		✓
Cobalt	0.58 µg/l	0.10 µg/l	+0.48 µg/l	✓
Eisen	n.n	0.50 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.50 µg/l		✓
Selen	n.n	0.50 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.00 µg/l	1.50 µg/l	-0.50 µg/l	✓
Zink	n.n	2.00 µg/l		✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	10.41 mg/l	2.00 mg/l	+8.41 mg/l	✗
Phosphor	50.94 µg/l	14.97 µg/l	+35.97 µg/l	✗
Phosphat	0.16 mg/l	0.04 mg/l	+0.12 mg/l	✗
Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	3.59 µg/l	0.10 µg/l	+3.49 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Kai
Analyse ID: 36408

Aquarium ID: 17151

Datum: 21.02.2019

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.20 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: Kai
Analyse ID: 36408

Aquarium ID: 17151

Datum: 21.02.2019

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Kalium	Empfohlen	Dosierung	20,60	ml	4
Strontium	Empfohlen	Dosierung	44,90	ml	2
Fluor	Empfohlen	Dosierung	28,90	ml	4
Mangan	Empfohlen	Dosierung	1,30	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,40	ml	3