



Benutzer: Lily
Analyse ID: 45030

Aquarium ID: 4784

Datum: 29.05.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.3 °dKH	7.5 °dKH

Salinität: 35.93 PSU 35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	35.93 PSU	35.00 PSU	+0.93 PSU	✓

Karbonathärte 7.30 °dKH 7.50 °dKH -0.20 °dKH ✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20362 mg/l	20329 mg/l	+33.10 mg/l	✓

Natrium 11275 mg/l 11294 mg/l -18.80 mg/l ✓

Magnesium 1355 mg/l 1350 mg/l +4.87 mg/l ✓

Schwefel 979.9 mg/l 944.6 mg/l +35.33 mg/l ✓

Calcium 440.4 mg/l 432.2 mg/l +8.15 mg/l ✓

Kalium 451.3 mg/l 418.9 mg/l +32.40 mg/l ✓

Brom 73.92 mg/l 68.79 mg/l +5.13 mg/l ✓

Strontium 6.46 mg/l 8.21 mg/l -1.75 mg/l ✓

Bor 4.78 mg/l 4.52 mg/l +0.26 mg/l ✓

Fluorid 1.01 mg/l 1.33 mg/l -0.32 mg/l ✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	224.9 µg/l	174.5 µg/l	+50.36 µg/l	✓

Silicium 317.0 µg/l 102.7 µg/l +214.3 µg/l ⚠

Iod 50.82 µg/l 66.74 µg/l -15.92 µg/l ✓

Barium 41.89 µg/l 10.27 µg/l +31.62 µg/l ✓



Benutzer: Lily
Analyse ID: 45030

Aquarium ID: 4784

Datum: 29.05.2019

Molybdän	12.43 µg/l	12.32 µg/l	+0.11 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.51 µg/l		✓
Mangan	n.n	1.03 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	2.50 µg/l	0.51 µg/l	+1.99 µg/l	✓
Selen	n.n	0.51 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.22 µg/l	1.54 µg/l	-0.32 µg/l	✓
Zink	2.82 µg/l	2.05 µg/l	+0.77 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.51 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	8.88 mg/l	2.00 mg/l	+6.88 mg/l	✓

Phosphor	32.88 µg/l	15.40 µg/l	+17.48 µg/l	✗
Phosphat	0.10 mg/l	0.05 mg/l	+0.05 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	13.17 µg/l	0.10 µg/l	+13.07 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Lily
Analyse ID: 45030

Aquarium ID: 4784

Datum: 29.05.2019

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: Lily
Analyse ID: 45030

Aquarium ID: 4784

Datum: 29.05.2019

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,90	ml	1