



Benutzer: RicardoJaehde
Analyse ID: 33880

Aquarium ID: 2788

Datum: 28.01.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	8.42 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	35.28 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	35.28 PSU	35.00 PSU	+0.28 PSU	✓
Karbonathärte	8.42 °dKH	7.50 °dKH	+0.92 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20173 mg/l	19961 mg/l	+212.3 mg/l	✓
Natrium	10971 mg/l	11089 mg/l	-118.30 mg/l	✓
Magnesium	1278 mg/l	1326 mg/l	-47.67 mg/l	✓
Schwefel	829.7 mg/l	927.5 mg/l	-97.77 mg/l	✓
Calcium	494.7 mg/l	424.4 mg/l	+70.28 mg/l	✗
Kalium	377.3 mg/l	411.3 mg/l	-34.01 mg/l	✗
Brom	47.73 mg/l	67.54 mg/l	-19.81 mg/l	✗
Strontium	8.23 mg/l	8.06 mg/l	+0.17 mg/l	✓
Bor	3.99 mg/l	4.44 mg/l	-0.45 mg/l	✓
Fluorid	0.98 mg/l	1.31 mg/l	-0.33 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	144.1 µg/l	171.4 µg/l	-27.28 µg/l	✓
Silicium	95.00 µg/l	100.8 µg/l	-5.81 µg/l	✓
Iod	65.11 µg/l	65.53 µg/l	-0.42 µg/l	✓
Barium	43.61 µg/l	10.08 µg/l	+33.53 µg/l	✓



Benutzer: RicardoJaehde
Analyse ID: 33880

Aquarium ID: 2788

Datum: 28.01.2019

Molybdän	12.24 µg/l	12.10 µg/l	+0.14 µg/l	✓
Nickel	4.53 µg/l	0.50 µg/l	+4.03 µg/l	✗
Mangan	n.n	1.01 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.51 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.50 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.50 µg/l		✓
Kupfer	6.48 µg/l	0.50 µg/l	+5.98 µg/l	✗
Selen	n.n	0.50 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	n.n	1.51 µg/l		✗
Zink	6.41 µg/l	2.02 µg/l	+4.39 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.08 mg/l	2.00 mg/l	-1.92 mg/l	✗

Phosphor	8.87 µg/l	15.12 µg/l	-6.25 µg/l	✗
Phosphat	0.03 mg/l	0.05 mg/l	-0.02 mg/l	✗

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	23.06 µg/l	0.10 µg/l	+22.96 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: RicardoJaehde
Analyse ID: 33880

Aquarium ID: 2788

Datum: 28.01.2019

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: RicardoJaehde
Analyse ID: 33880

Aquarium ID: 2788

Datum: 28.01.2019

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Kalium	Empfohlen	Dosierung	6,80	ml	4
Brom	Empfohlen	Dosierung	15,80	ml	2
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,30	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,40	ml	1

ATI EMPFIEHLT

Phosphor möglicherweise limitiert, PO4 Adsorber entfernen (falls im Einsatz) und evtl. PO4 dosieren.