



Benutzer: Denny Pierenz
Analyse ID: 80715

Aquarium ID: 25710

Datum: 29.06.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.7 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	33.86 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	33.86 PSU	35.00 PSU	-1.14 PSU	✓
Karbonathärte	7.70 °dKH	7.50 °dKH	+0.20 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19499 mg/l	19155 mg/l	+344.4 mg/l	✓
Natrium	10450 mg/l	10641 mg/l	-191.40 mg/l	✓
Magnesium	1305 mg/l	1272 mg/l	+32.86 mg/l	✓
Schwefel	887.4 mg/l	890.0 mg/l	-2.61 mg/l	✓
Calcium	440.8 mg/l	407.3 mg/l	+33.52 mg/l	✓
Kalium	408.2 mg/l	394.7 mg/l	+13.50 mg/l	✓
Brom	65.08 mg/l	64.82 mg/l	+0.26 mg/l	✓
Strontium	6.91 mg/l	7.74 mg/l	-0.83 mg/l	✓
Bor	4.81 mg/l	4.26 mg/l	+0.55 mg/l	✓
Fluorid	0.73 mg/l	1.26 mg/l	-0.53 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	199.7 µg/l	164.5 µg/l	+35.24 µg/l	✓
Silicium	165.5 µg/l	96.74 µg/l	+68.76 µg/l	✓
Iod	106.4 µg/l	62.88 µg/l	+43.52 µg/l	✗
Barium	2.94 µg/l	9.67 µg/l	-6.73 µg/l	✗



Benutzer: Denny Pierenz
Analyse ID: 80715

Aquarium ID: 25710

Datum: 29.06.2020

Molybdän	20.69 µg/l	11.61 µg/l	+9.08 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.48 µg/l		✓
Mangan	n.n	0.97 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.45 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.48 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.48 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.48 µg/l		✓
Selen	n.n	0.48 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	2.80 µg/l	1.45 µg/l	+1.35 µg/l	✓
Zink	5.63 µg/l	1.93 µg/l	+3.70 µg/l	✓
Zinn	15.27 µg/l	0.48 µg/l	+14.79 µg/l	✗

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.21 mg/l	2.00 mg/l	-1.79 mg/l	✓

Phosphor	15.66 µg/l	14.51 µg/l	+1.15 µg/l	✓
Phosphat	0.05 mg/l	0.04 mg/l	+0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	5.88 µg/l	0.10 µg/l	+5.78 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Denny Pierenz
Analyse ID: 80715

Aquarium ID: 25710

Datum: 29.06.2020

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.19 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: Denny Pierenz
Analyse ID: 80715

Aquarium ID: 25710

Datum: 29.06.2020

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Mangan	Empfohlen	Dosierung	2,40	ml	1
Barium	Empfohlen	Dosierung	16,80	ml	2