



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 57702

Aquarium ID: 17778

Datum: 31.10.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.67 °dKH	7.5 °dKH
Salinität:	33.68 PSU	35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	33.68 PSU	35.00 PSU	-1.32 PSU	✓
Karbonathärte	7.67 °dKH	7.50 °dKH	+0.17 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19326 mg/l	19055 mg/l	+271.4 mg/l	✓
Natrium	10435 mg/l	10586 mg/l	-150.90 mg/l	✓
Magnesium	1357 mg/l	1265 mg/l	+91.51 mg/l	✓
Schwefel	854.5 mg/l	885.4 mg/l	-30.86 mg/l	✓
Calcium	442.5 mg/l	405.1 mg/l	+37.35 mg/l	✓
Kalium	460.5 mg/l	392.6 mg/l	+67.86 mg/l	✗
Brom	69.51 mg/l	64.48 mg/l	+5.03 mg/l	✓
Strontium	7.26 mg/l	7.70 mg/l	-0.44 mg/l	✓
Bor	4.56 mg/l	4.23 mg/l	+0.33 mg/l	✓
Fluorid	1.16 mg/l	1.25 mg/l	-0.09 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	92.80 µg/l	163.6 µg/l	-70.80 µg/l	✓
Silicium	238.0 µg/l	96.24 µg/l	+141.8 µg/l	✓
Iod	59.47 µg/l	62.55 µg/l	-3.08 µg/l	✓
Barium	6.98 µg/l	9.62 µg/l	-2.64 µg/l	✓



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 57702

Aquarium ID: 17778

Datum: 31.10.2019

Molybdän	12.52 µg/l	11.55 µg/l	+0.97 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.48 µg/l		✓
Mangan	n.n	0.96 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.44 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	n.n	1.44 µg/l		✗
Zink	1.08 µg/l	1.92 µg/l	-0.84 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.48 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.01 mg/l	2.00 mg/l	-1.99 mg/l	✗

Phosphor	28.42 µg/l	14.44 µg/l	+13.98 µg/l	✓
Phosphat	0.09 mg/l	0.04 mg/l	+0.05 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	6.83 µg/l	0.10 µg/l	+6.73 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 57702

Aquarium ID: 17778

Datum: 31.10.2019

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: Hupfer
Analyse ID: 57702

Aquarium ID: 17778

Datum: 31.10.2019

Empfehlungen:

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