



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 64744

Aquarium ID: 17778

Datum: 21.01.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.1 °dKH	7.5 °dKH

Salinität: 35.05 PSU 35 PSU

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	35.05 PSU	35.00 PSU	+0.05 PSU	✓
Karbonathärte	7.10 °dKH	7.50 °dKH	-0.40 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19682 mg/l	19828 mg/l	-145.70 mg/l	✓
Natrium	11096 mg/l	11015 mg/l	+80.60 mg/l	✓
Magnesium	1383 mg/l	1317 mg/l	+66.16 mg/l	✓
Schwefel	789.2 mg/l	921.3 mg/l	-132.09 mg/l	✗
Calcium	422.6 mg/l	421.6 mg/l	+1.01 mg/l	✓
Kalium	475.4 mg/l	408.6 mg/l	+66.83 mg/l	✗
Brom	70.50 mg/l	67.09 mg/l	+3.41 mg/l	✓
Strontium	6.68 mg/l	8.01 mg/l	-1.33 mg/l	✓
Bor	4.70 mg/l	4.41 mg/l	+0.29 mg/l	✓
Fluorid	0.59 mg/l	1.30 mg/l	-0.71 mg/l	✗

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	84.13 µg/l	170.2 µg/l	-86.11 µg/l	✗
Silicium	228.2 µg/l	100.1 µg/l	+128.1 µg/l	✓
Iod	53.28 µg/l	65.09 µg/l	-11.81 µg/l	✓
Barium	79.74 µg/l	10.01 µg/l	+69.73 µg/l	✗



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 64744

Aquarium ID: 17778

Datum: 21.01.2020

Molybdän	13.57 µg/l	12.02 µg/l	+1.55 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.50 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	n.n	0.10 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	n.n	1.50 µg/l		✗
Zink	8.33 µg/l	2.00 µg/l	+6.33 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	5.17 mg/l	2.00 mg/l	+3.17 mg/l	✓

Phosphor	24.31 µg/l	15.02 µg/l	+9.29 µg/l	✓
Phosphat	0.07 mg/l	0.05 mg/l	+0.02 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	3.70 µg/l	0.10 µg/l	+3.60 µg/l	✓

Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Hupfer
Analyse ID: 64744

Aquarium ID: 17778

Datum: 21.01.2020

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: Hupfer
Analyse ID: 64744

Aquarium ID: 17778

Datum: 21.01.2020

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Fluor	Empfohlen	Dosierung	59,30	ml	3
Lithium	Empfohlen	Dosierung	8,60	ml	5
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	1,90	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	2,50	ml	1