



Benutzer: McFly
Analyse ID: 5340

Aquarium ID: 3259

Datum: 28.05.2017

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	8.19 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	33.69 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	33.69 PSU	35.00 PSU	-1.31 PSU	✓

Karbonathärte	8.19 °dKH	7.50 °dKH	+0.69 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19393 mg/l	19061 mg/l	+332.0 mg/l	✓

Natrium	10405 mg/l	10589 mg/l	-184.40 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1421 mg/l	1266 mg/l	+155.1 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	913.6 mg/l	866.4 mg/l	+47.19 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	435.0 mg/l	405.3 mg/l	+29.71 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	367.6 mg/l	392.8 mg/l	-25.17 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	76.36 mg/l	64.50 mg/l	+11.86 mg/l	✓
------	------------	------------	-------------	---

Strontium	9.17 mg/l	7.70 mg/l	+1.47 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.15 mg/l	4.24 mg/l	-0.09 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.96 mg/l	1.30 mg/l	-0.34 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	214.7 µg/l	163.7 µg/l	+51.04 µg/l	✓

Silicium	99.04 µg/l	96.27 µg/l	+2.77 µg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

Iod	22.45 µg/l	57.76 µg/l	-35.31 µg/l	↓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	129.8 µg/l	12.51 µg/l	+117.3 µg/l	↑
--------	------------	------------	-------------	---



Benutzer: McFly
Analyse ID: 5340

Aquarium ID: 3259

Datum: 28.05.2017

Molybdän	4.23 µg/l	10.59 µg/l	-6.36 µg/l	
Nickel	0.81 µg/l	0.96 µg/l	-0.15 µg/l	
Mangan	n.n	0.48 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	2.56 µg/l	0.48 µg/l	+2.08 µg/l	
Selen	n.n	0.48 µg/l		
Silber	n.n	0.10 µg/l		
Vanadium	0.84 µg/l	1.44 µg/l	-0.60 µg/l	
Zink	2.07 µg/l	1.93 µg/l	+0.14 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	38.75 µg/l	7.70 µg/l	+31.05 µg/l	
Phosphat	0.12 mg/l	0.02 mg/l	+0.10 mg/l	

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	15.05 µg/l	0.10 µg/l	+14.95 µg/l	
Antimon	n.n	0.10 µg/l		
Bismut	n.n	0.10 µg/l		



Benutzer: McFly
Analyse ID: 5340

Aquarium ID: 3259

Datum: 28.05.2017

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: McFly
Analyse ID: 5340

Aquarium ID: 3259

Datum: 28.05.2017

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Molybdän	Dosierung	5,60	ml	2

Iod	Dosierung	0,60	ml	2
-----	-----------	------	----	---

Zusatzanweisung: Der Einsatz eines PO4-Adsorbers aus Aluminiumbasis wird empfohlen