



Benutzer: Matthias Würth
Analyse ID: 123841

Aquarium ID: 48182

Datum: 11.06.2021

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.23 PSU	35.00 PSU	-0.77 PSU	✓

Karbonathärte	7.98 °dKH	7.50 °dKH	+0.48 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19300 mg/l	19381 mg/l	-80.50 mg/l	✓

Natrium	10812 mg/l	10767 mg/l	+45.10 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1246 mg/l	1287 mg/l	-41.14 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	904.8 mg/l	900.5 mg/l	+4.29 mg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

Calcium	447.8 mg/l	412.1 mg/l	+35.72 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	427.3 mg/l	399.4 mg/l	+27.94 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	67.77 mg/l	65.58 mg/l	+2.19 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	5.64 mg/l	7.83 mg/l	-2.19 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.70 mg/l	4.31 mg/l	+0.39 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.11 mg/l	1.27 mg/l	-0.16 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
----------------	------	---------------	-----------	--------

Lithium	244.3 µg/l	166.4 µg/l	+77.90 µg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Silicium	212.3 µg/l	97.88 µg/l	+114.4 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	121.4 µg/l	63.62 µg/l	+57.78 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	3.29 µg/l	9.79 µg/l	-6.50 µg/l	✗
--------	-----------	-----------	------------	---

Molybdän	14.69 µg/l	11.75 µg/l	+2.94 µg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

--	--	--	--	--

Nickel	n.n	0.49 µg/l		✓
--------	-----	-----------	--	---



Benutzer: Matthias Würth
Analyse ID: 123841

Aquarium ID: 48182

Datum: 11.06.2021

Mangan	n.n	0.98 µg/l		
Arsen	n.n	1.47 µg/l		
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		
Chrom	n.n	0.49 µg/l		
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		
Eisen	n.n	0.49 µg/l		
Kupfer	n.n	0.49 µg/l		
Selen	n.n	0.49 µg/l		
Silber	n.n	0.10 µg/l		
Vanadium	3.78 µg/l	1.47 µg/l	+2.31 µg/l	
Zink	n.n	1.96 µg/l		
Zinn	n.n	0.49 µg/l		

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	28.57 mg/l	2.00 mg/l	+26.57 mg/l	
Phosphor	14.52 µg/l	14.68 µg/l	-0.16 µg/l	
Phosphat	0.04 mg/l	0.04 mg/l	+0.00 mg/l	

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	37.95 µg/l	0.10 µg/l	+37.85 µg/l	
Antimon	14.34 µg/l	0.10 µg/l	+14.24 µg/l	
Bismut	n.n	0.10 µg/l		
Blei	n.n	0.10 µg/l		
Cadmium	n.n	0.20 µg/l		



Benutzer: Matthias Würth
Analyse ID: 123841

Aquarium ID: 48182

Datum: 11.06.2021

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: Matthias Würth
Analyse ID: 123841

Aquarium ID: 48182

Datum: 11.06.2021

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Strontium	Empfohlen	Dosierung	30,20	ml	2
Zink	Empfohlen	Dosierung	2,60	ml	1
Mangan	Empfohlen	Dosierung	1,30	ml	1
Barium	Empfohlen	Dosierung	8,80	ml	2