



Benutzer: Markus Bormann  
Analyse ID: 116120

Aquarium ID: 34592

Datum: 15.04.2021

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	35.69 PSU	35.00 PSU	+0.69 PSU	✓

Karbonathärte	7.80 °dKH	7.50 °dKH	+0.30 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20493 mg/l	20182 mg/l	+310.6 mg/l	✓

Natrium	11040 mg/l	11213 mg/l	-172.50 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1330 mg/l	1340 mg/l	-10.40 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	923.3 mg/l	937.8 mg/l	-14.47 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	406.7 mg/l	429.1 mg/l	-22.43 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	431.9 mg/l	415.9 mg/l	+16.02 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	72.12 mg/l	68.29 mg/l	+3.83 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	6.50 mg/l	8.15 mg/l	-1.65 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.65 mg/l	4.48 mg/l	+0.17 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.43 mg/l	1.33 mg/l	+0.10 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

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

Lithium	192.2 µg/l	173.3 µg/l	+18.92 µg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Silicium	150.2 µg/l	101.9 µg/l	+48.27 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	50.40 µg/l	66.26 µg/l	-15.86 µg/l	✓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	4.16 µg/l	10.19 µg/l	-6.03 µg/l	✓
--------	-----------	------------	------------	---

Molybdän	14.37 µg/l	12.23 µg/l	+2.14 µg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

--	--	--	--	--

Nickel	n.n	0.51 µg/l		✓
--------	-----	-----------	--	---



Benutzer: Markus Bormann  
Analyse ID: 116120

Aquarium ID: 34592

Datum: 15.04.2021

Mangan	n.n	1.02 µg/l		
Arsen	n.n	1.53 µg/l		
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		
Chrom	n.n	0.51 µg/l		
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		
Eisen	n.n	0.51 µg/l		
Kupfer	n.n	0.51 µg/l		
Selen	n.n	0.51 µg/l		
Silber	n.n	0.10 µg/l		
Vanadium	1.50 µg/l	1.53 µg/l	-0.03 µg/l	
Zink	n.n	2.04 µg/l		
Zinn	n.n	0.51 µg/l		

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	7.12 mg/l	2.00 mg/l	+5.12 mg/l	
Phosphor	3.79 µg/l	15.29 µg/l	-11.50 µg/l	
Phosphat	0.01 mg/l	0.05 mg/l	-0.04 mg/l	

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	14.99 µg/l	0.10 µg/l	+14.89 µg/l	
Antimon	12.84 µg/l	0.10 µg/l	+12.74 µg/l	
Bismut	n.n	0.10 µg/l		
Blei	n.n	0.10 µg/l		
Cadmium	n.n	0.20 µg/l		



Benutzer: Markus Bormann  
Analyse ID: 116120

Aquarium ID: 34592

Datum: 15.04.2021

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: Markus Bormann  
Analyse ID: 116120

Aquarium ID: 34592

Datum: 15.04.2021

**Empfehlungen:**

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Calcium	Wichtig	Dosierung	7,70	ml	2
Zink	Empfohlen	Dosierung	1,40	ml	1
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,70	ml	1