



Benutzer: michael shur  
Analyse ID: 77899

Aquarium ID: 20818

Datum: 08.06.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	8.02 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	36.30 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	36.30 PSU	35.00 PSU	+1.30 PSU	✓

Karbonathärte	8.02 °dKH	7.50 °dKH	+0.52 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20597 mg/l	20538 mg/l	+59.20 mg/l	✓

Natrium	11377 mg/l	11410 mg/l	-32.90 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1407 mg/l	1364 mg/l	+43.00 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	962.8 mg/l	954.3 mg/l	+8.52 mg/l	✓
----------	------------	------------	------------	---

Calcium	494.5 mg/l	436.7 mg/l	+57.81 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	504.1 mg/l	423.2 mg/l	+80.90 mg/l	✗
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	77.51 mg/l	69.50 mg/l	+8.01 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	10.61 mg/l	8.30 mg/l	+2.31 mg/l	✗
-----------	------------	-----------	------------	---

Bor	3.22 mg/l	4.56 mg/l	-1.34 mg/l	✗
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.33 mg/l	1.35 mg/l	-1.02 mg/l	✗
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	420.2 µg/l	176.3 µg/l	+243.9 µg/l	✓

Silicium	62.83 µg/l	103.7 µg/l	-40.90 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	27.25 µg/l	67.42 µg/l	-40.17 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	11.07 µg/l	10.37 µg/l	+0.70 µg/l	✓
--------	------------	------------	------------	---



Benutzer: michael shur  
Analyse ID: 77899

Aquarium ID: 20818

Datum: 08.06.2020

Molybdän	11.36 µg/l	12.45 µg/l	-1.09 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.52 µg/l		✓
Mangan	n.n	1.04 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.56 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.52 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	n.n	0.52 µg/l		✓
Kupfer	n.n	0.52 µg/l		✓
Selen	n.n	0.52 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	0.67 µg/l	1.56 µg/l	-0.89 µg/l	✗
Zink	n.n	2.07 µg/l		✓
Zinn	n.n	0.52 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.10 mg/l	2.00 mg/l	-1.90 mg/l	✓

Phosphor	11.85 µg/l	15.56 µg/l	-3.71 µg/l	✓
Phosphat	0.04 mg/l	0.05 mg/l	-0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	4.22 µg/l	0.10 µg/l	+4.12 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: michael shur  
Analyse ID: 77899

Aquarium ID: 20818

Datum: 08.06.2020

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.21 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: michael shur  
Analyse ID: 77899

Aquarium ID: 20818

Datum: 08.06.2020

### Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Bor	Wichtig	Dosierung	53,80	ml	2
Fluor	Empfohlen	Dosierung	40,70	ml	5
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	1,80	ml	1
Mangan	Empfohlen	Dosierung	2,10	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,50	ml	3

**ATI EMPFIEHLT**

**Adjust iodine dosage.**