



Benutzer: Markrez  
Analyse ID: 14387

Aquarium ID: 8324

Datum: 05.03.2018

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.48 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	34.45 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	34.45 PSU	35.00 PSU	-0.55 PSU	✓

Karbonathärte	7.48 °dKH	7.50 °dKH	-0.02 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19625 mg/l	19488 mg/l	+137.1 mg/l	✓

Natrium	10751 mg/l	10827 mg/l	-75.60 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1162 mg/l	1294 mg/l	-132.27 mg/l	✗
-----------	-----------	-----------	--------------	---

Schwefel	805.0 mg/l	905.5 mg/l	-100.50 mg/l	✗
----------	------------	------------	--------------	---

Calcium	478.3 mg/l	414.4 mg/l	+63.94 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	350.5 mg/l	401.6 mg/l	-51.07 mg/l	✗
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	65.28 mg/l	65.94 mg/l	-0.66 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	2.43 mg/l	7.87 mg/l	-5.44 mg/l	↓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	5.78 mg/l	4.33 mg/l	+1.45 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	0.82 mg/l	1.28 mg/l	-0.46 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	331.8 µg/l	167.3 µg/l	+164.5 µg/l	✓

Silicium	134.8 µg/l	98.42 µg/l	+36.38 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	31.76 µg/l	63.98 µg/l	-32.22 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	7.60 µg/l	9.84 µg/l	-2.24 µg/l	✓
--------	-----------	-----------	------------	---



Benutzer: Markrez  
Analyse ID: 14387

Aquarium ID: 8324

Datum: 05.03.2018

Molybdän	26.28 µg/l	11.81 µg/l	+14.47 µg/l	✓
Nickel	2.13 µg/l	0.49 µg/l	+1.64 µg/l	✓
Mangan	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Arsen	n.u µg/l	1.48 µg/l	-1.48 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Cobalt	0.43 µg/l	0.10 µg/l	+0.33 µg/l	✓
Eisen	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Kupfer	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Selen	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓
Silber	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Vanadium	0.72 µg/l	1.48 µg/l	-0.76 µg/l	✓
Zink	0.25 µg/l	1.97 µg/l	-1.72 µg/l	✓
Zinn	n.u µg/l	0.49 µg/l	-0.49 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	2.74 mg/l	2.00 mg/l	+0.74 mg/l	✓

Phosphor	7.81 µg/l	7.87 µg/l	-0.06 µg/l	✓
Phosphat	0.02 mg/l	0.02 mg/l	+0.00 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	22.68 µg/l	0.10 µg/l	+22.58 µg/l	✓
Antimon	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Bismut	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓



Benutzer: Markrez  
Analyse ID: 14387

Aquarium ID: 8324

Datum: 05.03.2018

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.20 µg/l	-0.20 µg/l	✓
Lanthan	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Thallium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Titan	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Wolfram	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓
Quecksilber	n.u µg/l	n.u µg/l	+n.u µg/l	✓



Benutzer: Markrez  
Analyse ID: 14387

Aquarium ID: 8324

Datum: 05.03.2018

**Empfehlungen:**

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Magnesium	Empfohlen	Dosierung	76,60	ml	5
Kalium	Empfohlen	Dosierung	24,70	ml	6
Strontium	Empfohlen	Dosierung	53,70	ml	3
Iod	Wichtig	Dosierung	0,50	ml	2