



Benutzer: Stefan Fürg  
Analyse ID: 66949

Aquarium ID: 26739

Datum: 07.02.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.92 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	33.70 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	33.70 PSU	35.00 PSU	-1.30 PSU	✓

Karbonathärte	7.92 °dKH	7.50 °dKH	+0.42 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19463 mg/l	19065 mg/l	+397.8 mg/l	✓
Natrium	10371 mg/l	10592 mg/l	-220.80 mg/l	✓
Magnesium	1353 mg/l	1266 mg/l	+86.80 mg/l	✓
Schwefel	913.5 mg/l	885.9 mg/l	+27.64 mg/l	✓
Calcium	387.6 mg/l	405.4 mg/l	-17.77 mg/l	✓
Kalium	374.3 mg/l	392.9 mg/l	-18.56 mg/l	✓
Brom	56.28 mg/l	64.51 mg/l	-8.23 mg/l	✓
Strontium	9.04 mg/l	7.70 mg/l	+1.34 mg/l	✓
Bor	3.76 mg/l	4.24 mg/l	-0.48 mg/l	✓
Fluorid	1.09 mg/l	1.25 mg/l	-0.16 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	152.4 µg/l	163.7 µg/l	-11.29 µg/l	✓
Silicium	173.6 µg/l	96.29 µg/l	+77.31 µg/l	✓
Iod	248.9 µg/l	62.59 µg/l	+186.3 µg/l	↑
Barium	65.10 µg/l	9.63 µg/l	+55.47 µg/l	⚠



Benutzer: Stefan Fürg  
Analyse ID: 66949

Aquarium ID: 26739

Datum: 07.02.2020

Molybdän	4.18 µg/l	11.55 µg/l	-7.37 µg/l	🔧
Nickel	n.n	0.48 µg/l		✅
Mangan	n.n	0.96 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	n.n	0.48 µg/l		✅
Selen	n.n	0.48 µg/l		✅
Silber	n.n	0.10 µg/l		✅
Vanadium	n.n	1.44 µg/l		🔧
Zink	7.67 µg/l	1.93 µg/l	+5.74 µg/l	✅
Zinn	n.n	0.48 µg/l		✅

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	9.23 mg/l	2.00 mg/l	+7.23 mg/l	✅

Phosphor	9.45 µg/l	14.44 µg/l	-4.99 µg/l	🔧
Phosphat	0.03 mg/l	0.04 mg/l	-0.01 mg/l	✅

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	19.16 µg/l	0.10 µg/l	+19.06 µg/l	✅
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✅
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✅



Benutzer: Stefan Fürg  
Analyse ID: 66949

Aquarium ID: 26739

Datum: 07.02.2020

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: Stefan Fürg  
Analyse ID: 66949

Aquarium ID: 26739

Datum: 07.02.2020

### Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Molybdän	Empfohlen	Dosierung	4,00	ml	2
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,80	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	1,00	ml	1

Zusatzanweisung: Der Einsatz von Aktivkohle wird empfohlen (50 g/ 100 l)

**ATI EMPFIEHLT**

**Ioddosierung aussetzen.**