



Benutzer: Jens Hilz
Analyse ID: 1477

Aquarium ID: 1517

Datum: 19.07.2016

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	6.67 °dKH	7,5 °dKH

Salinität:	34.09 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität	34.09 PSU	35.00 PSU	-0.91 PSU	✓

Karbonathärte	6.67 °dKH	7.50 °dKH	-0.83 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19495 mg/l	19287 mg/l	+208.5 mg/l	✓

Natrium	10599 mg/l	10715 mg/l	-115.70 mg/l	✓
---------	------------	------------	--------------	---

Magnesium	1401 mg/l	1281 mg/l	+120.1 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	893.9 mg/l	876.7 mg/l	+17.24 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	421.9 mg/l	410.1 mg/l	+11.82 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	407.5 mg/l	397.4 mg/l	+10.08 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	65.27 mg/l	65.26 mg/l	+0.01 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.10 mg/l	7.79 mg/l	-0.69 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	3.77 mg/l	4.29 mg/l	-0.52 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	271.7 µg/l	165.6 µg/l	+106.1 µg/l	✓

Silicium	246.0 µg/l	97.41 µg/l	+148.6 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	21.25 µg/l	58.44 µg/l	-37.19 µg/l	↓
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	42.91 µg/l	12.66 µg/l	+30.25 µg/l	⚠
--------	------------	------------	-------------	---

Molybdän	23.61 µg/l	10.71 µg/l	+12.90 µg/l	⚠
----------	------------	------------	-------------	---



Benutzer: Jens Hilz
Analyse ID: 1477

Aquarium ID: 1517

Datum: 19.07.2016

Nickel	3.58 µg/l	0.97 µg/l	+2.61 µg/l	✓
Mangan	n.n	0.49 µg/l		✓
Arsen	n.n	1.46 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	6.83 µg/l	0.49 µg/l	+6.34 µg/l	✗
Selen	n.n	0.49 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	2.74 µg/l	1.46 µg/l	+1.28 µg/l	✓
Zink	10.71 µg/l	1.95 µg/l	+8.76 µg/l	✗
Zinn	1.31 µg/l	0.49 µg/l	+0.82 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Phosphor	10.17 µg/l	7.79 µg/l	+2.38 µg/l	✓
Phosphat	0.03 mg/l	0.02 mg/l	+0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	21.47 µg/l	0.10 µg/l	+21.37 µg/l	✗
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓
Blei	n.n	0.10 µg/l		✓
Cadmium	n.n	0.19 µg/l		✓



Benutzer: Jens Hilz
Analyse ID: 1477

Aquarium ID: 1517

Datum: 19.07.2016

Thallium	n.n	0.10 µg/l	✓
Titan	n.n	0.10 µg/l	✓
Quecksilber	n.n	n.n µg/l	✓



Benutzer: Jens Hiltz
Analyse ID: 1477

Aquarium ID: 1517

Datum: 19.07.2016

Empfehlungen:

Supplement	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Iod	Dosierung	0,40	ml	2

ATI EMPFIEHLT

Jod erhöhen.