



Benutzer: Dörte Wesemann
Analyse ID: 81563

Aquarium ID: 25947

Datum: 03.07.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.42 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	35.28 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	35.28 PSU	35.00 PSU	+0.28 PSU	✓

Karbonathärte	7.42 °dKH	7.50 °dKH	-0.08 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19346 mg/l	19960 mg/l	-614.20 mg/l	✓

Natrium	11431 mg/l	11089 mg/l	+342.0 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1312 mg/l	1326 mg/l	-13.64 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	902.9 mg/l	927.4 mg/l	-24.54 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	420.1 mg/l	424.4 mg/l	-4.31 mg/l	✓
---------	------------	------------	------------	---

Kalium	415.1 mg/l	411.3 mg/l	+3.80 mg/l	✓
--------	------------	------------	------------	---

Brom	65.00 mg/l	67.54 mg/l	-2.54 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.44 mg/l	8.06 mg/l	-0.62 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	4.14 mg/l	4.44 mg/l	-0.30 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.06 mg/l	1.31 mg/l	-0.25 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	164.0 µg/l	171.4 µg/l	-7.37 µg/l	✓

Silicium	82.61 µg/l	100.8 µg/l	-18.20 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	34.33 µg/l	65.53 µg/l	-31.20 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	12.19 µg/l	10.08 µg/l	+2.11 µg/l	✓
--------	------------	------------	------------	---



Benutzer: Dörte Wesemann
Analyse ID: 81563

Aquarium ID: 25947

Datum: 03.07.2020

Molybdän	12.40 µg/l	12.10 µg/l	+0.30 µg/l	✓
Nickel	n.n	0.50 µg/l		✓
Mangan	n.n	1.01 µg/l		✗
Arsen	n.n	1.51 µg/l		✓
Beryllium	n.n	0.10 µg/l		✓
Chrom	n.n	0.50 µg/l		✓
Cobalt	n.n	0.10 µg/l		✓
Eisen	1.09 µg/l	0.50 µg/l	+0.59 µg/l	✓
Kupfer	4.59 µg/l	0.50 µg/l	+4.09 µg/l	✓
Selen	n.n	0.50 µg/l		✓
Silber	n.n	0.10 µg/l		✓
Vanadium	1.59 µg/l	1.51 µg/l	+0.08 µg/l	✓
Zink	2.56 µg/l	2.02 µg/l	+0.54 µg/l	✓
Zinn	n.n	0.50 µg/l		✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.72 mg/l	2.00 mg/l	-1.28 mg/l	✓

Phosphor	11.64 µg/l	15.12 µg/l	-3.48 µg/l	✓
Phosphat	0.04 mg/l	0.05 mg/l	-0.01 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	9.40 µg/l	0.10 µg/l	+9.30 µg/l	✓
Antimon	n.n	0.10 µg/l		✓
Bismut	n.n	0.10 µg/l		✓



Benutzer: Dörte Wesemann
Analyse ID: 81563

Aquarium ID: 25947

Datum: 03.07.2020

Blei	n.n	0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.n	0.20 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: Dörte Wesemann
Analyse ID: 81563

Aquarium ID: 25947

Datum: 03.07.2020

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,70	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,20	ml	2