



Benutzer: Lily
Analyse ID: 33785

Aquarium ID: 4784

Datum: 25.01.2019

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	7.32 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	36.26 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	36.26 PSU	35.00 PSU	+1.26 PSU	✓

Karbonathärte	7.32 °dKH	7.50 °dKH	-0.18 °dKH	✓
---------------	-----------	-----------	------------	---

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	20451 mg/l	20514 mg/l	-62.80 mg/l	✓

Natrium	11431 mg/l	11397 mg/l	+34.50 mg/l	✓
---------	------------	------------	-------------	---

Magnesium	1411 mg/l	1362 mg/l	+48.59 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	-------------	---

Schwefel	987.1 mg/l	953.2 mg/l	+33.93 mg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Calcium	503.5 mg/l	436.2 mg/l	+67.32 mg/l	✗
---------	------------	------------	-------------	---

Kalium	466.6 mg/l	422.7 mg/l	+43.89 mg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---

Brom	78.98 mg/l	69.42 mg/l	+9.56 mg/l	✓
------	------------	------------	------------	---

Strontium	7.81 mg/l	8.29 mg/l	-0.48 mg/l	✓
-----------	-----------	-----------	------------	---

Bor	5.05 mg/l	4.56 mg/l	+0.49 mg/l	✓
-----	-----------	-----------	------------	---

Fluorid	1.25 mg/l	1.35 mg/l	-0.10 mg/l	✓
---------	-----------	-----------	------------	---

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	231.3 µg/l	176.1 µg/l	+55.17 µg/l	✓

Silicium	272.8 µg/l	103.6 µg/l	+169.2 µg/l	✓
----------	------------	------------	-------------	---

Iod	32.91 µg/l	67.34 µg/l	-34.43 µg/l	✗
-----	------------	------------	-------------	---

Barium	42.78 µg/l	10.36 µg/l	+32.42 µg/l	✓
--------	------------	------------	-------------	---



Benutzer: Lily
Analyse ID: 33785

Aquarium ID: 4784

Datum: 25.01.2019

Molybdän	13.15 µg/l	12.43 µg/l	+0.72 µg/l	✓
Nickel	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Mangan	n.u µg/l	1.04 µg/l	-1.04 µg/l	✗
Arsen	n.u µg/l	1.55 µg/l	-1.55 µg/l	✓
Beryllium	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Chrom	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Cobalt	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Eisen	5.10 µg/l	0.52 µg/l	+4.58 µg/l	✓
Kupfer	2.30 µg/l	0.52 µg/l	+1.78 µg/l	✓
Selen	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓
Silber	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Vanadium	0.50 µg/l	1.55 µg/l	-1.05 µg/l	✗
Zink	2.18 µg/l	2.07 µg/l	+0.11 µg/l	✓
Zinn	n.u µg/l	0.52 µg/l	-0.52 µg/l	✓

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	0.01 mg/l	2.00 mg/l	-1.99 mg/l	✗

Phosphor	10.47 µg/l	15.54 µg/l	-5.07 µg/l	✓
Phosphat	0.03 mg/l	0.05 mg/l	-0.02 mg/l	✓

Schadstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Aluminium	16.17 µg/l	0.10 µg/l	+16.07 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: Lily
Analyse ID: 33785

Aquarium ID: 4784

Datum: 25.01.2019

Blei	n.u µg/l	0.10 µg/l	-0.10 µg/l	✓
Cadmium	n.u µg/l	0.21 µg/l	-0.21 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: Lily
Analyse ID: 33785

Aquarium ID: 4784

Datum: 25.01.2019

Empfehlungen:

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	0,40	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	0,90	ml	1
Iod	Wichtig	Dosierung	0,30	ml	2