



Benutzer: Artur Weintritt  
Analyse ID: 77970

Aquarium ID: 18467

Datum: 29.05.2020

Messwert	Wert	Sollwert
Karbonathärte:	8.08 °dKH	7.5 °dKH

Salinität:	33.44 PSU	35 PSU
------------	-----------	--------

Basiswerte	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Salinität (NaCl)	33.44 PSU	35.00 PSU	-1.56 PSU	✓
Karbonathärte	8.08 °dKH	7.50 °dKH	+0.58 °dKH	✓

Mengenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Chlorid	19010 mg/l	18916 mg/l	+94.10 mg/l	✓
Natrium	10457 mg/l	10509 mg/l	-51.80 mg/l	✓
Magnesium	1365 mg/l	1256 mg/l	+108.7 mg/l	✓
Schwefel	869.9 mg/l	878.9 mg/l	-9.02 mg/l	✓
Calcium	422.4 mg/l	402.2 mg/l	+20.20 mg/l	✓
Kalium	377.5 mg/l	389.8 mg/l	-12.28 mg/l	✓
Brom	66.26 mg/l	64.01 mg/l	+2.25 mg/l	✓
Strontium	4.43 mg/l	7.64 mg/l	-3.21 mg/l	✗
Bor	4.72 mg/l	4.20 mg/l	+0.52 mg/l	✓
Fluorid	1.00 mg/l	1.24 mg/l	-0.24 mg/l	✓

Spurenelemente	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Lithium	156.2 µg/l	162.4 µg/l	-6.21 µg/l	✓
Silicium	123.8 µg/l	95.53 µg/l	+28.27 µg/l	✓
Iod	51.78 µg/l	62.10 µg/l	-10.32 µg/l	✓
Barium	149.5 µg/l	9.55 µg/l	+139.9 µg/l	✗



Benutzer: Artur Weintritt  
Analyse ID: 77970

Aquarium ID: 18467

Datum: 29.05.2020

Molybdän	2.67 µg/l	11.46 µg/l	-8.79 µg/l	⬇️
Nickel	n.n	0.48 µg/l		✅
Mangan	n.n	0.96 µg/l		⚠️
Arsen	n.n	1.43 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	1.43 µg/l		⚠️
Zink	n.n	1.91 µg/l		✅
Zinn	n.n	0.48 µg/l		✅

Nährstoffe	Wert	Ang.Idealwert	Differenz	Status
Nitrat	5.11 mg/l	2.00 mg/l	+3.11 mg/l	✅

Phosphor	14.66 µg/l	14.33 µg/l	+0.33 µg/l	✅
Phosphat	0.04 mg/l	0.04 mg/l	+0.00 mg/l	✅

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



Benutzer: Artur Weintritt  
Analyse ID: 77970

Aquarium ID: 18467

Datum: 29.05.2020

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: Artur Weintritt  
Analyse ID: 77970

Aquarium ID: 18467

Datum: 29.05.2020

**Empfehlungen:**

Supplement	Priorität	Handlung	Tagesdosis	Einheit	Tage
Strontium	Empfohlen	Dosierung	114,60	ml	2
Molybdän	Empfohlen	Dosierung	15,40	ml	2
Vanadium	Empfohlen	Dosierung	2,50	ml	2
Mangan	Empfohlen	Dosierung	3,30	ml	1