



Version 1.1-2017

DIAGNOSEBOGEN

Zur Bewertung und Diagnose von Riffaquarien

Der Ihnen vorliegende Diagnosebogen ist Teil eines Analyseinstrumentes, mit dessen Hilfe die Bewertung von Riffaquarien durchgeführt werden können.

Im Zusammenspiel mit unseren professionellen Laboranalysen des Fauna Marin Seawater Research Labs lassen sich die Ursachen von Problemen aller Art finden und auf einfachem Weg lösen.

Bitte füllen Sie das PDF* vollständig aus und übermitteln Sie uns dies bei jeder Beratungsanfrage oder im Rahmen einer vollumfänglichen Laboranalyse. Sollten keine Angaben möglich sein, lassen Sie das Feld bitte leer.

Bitte senden Sie uns zudem immer ein Bild des Aquariums als Frontalaufnahme in hoher Auflösung per Mail an Info@faunamarin.de

Vielen Dank

Name :

Datum

Kundennummer

E Mail

Sektion A Grunddaten:

A.1 Name des Aquariums

A.1.1 Maße des Aquariums

A.1.2 Volumen (Brutto) des Aquariums

A.1.3 Volumen
Technikbecken/Refugium

A.1.4 Letzte Analyse Nr.

A.1.5 Wird ein Komplettaquarium
genutzt ? Modell angeben

Beschreibung des Korallenbesatz

A.1.6 Dominierende Korallengruppe

Beschreibung Fischbesatz

A.1.7 Dominierende Fischgruppe

Beschreibung Kleintiere , Einsiedler Schnecken

A.1.8 Niedere Tiere sonstiges

Beschreibung des Besatz

A1.9 Sonstige Tiere Azoo etc

Sektion A2: Grund Versorgungs-Systeme (z.B.) Balling Light System

A.2.	Versorgungssystem z.B. Balling light Methode			
A.2.1	Dosiermengen in ml CA – MG – KH			
A.2.2	Dosiermengen Zusätze in ml Trace 1 – 2 – 3			
A.2.3	Dosiermengen andere Systeme Marke / Hersteller Angaben in ml			
A.2.4	Laufzeit aktuelles Versorgungs- System			
A.2.5	Sonstige Zusätze (z.B.Kalkwasser)			
A.2.6	Wurde das Grundversorgungssystem schonmal gewechselt ? Vorherige Systeme bitte angeben			
A.2.7	Verbrauchswerte Calcium in mg/Liter angeben			
A.2.7.1	Verbrauchswerte Magnesium in mg/Liter angeben			
A.2.7.2	Verbrauchswerte Karbonat in dKh angeben			
A.2.8	Dosiermenge Calcium			
A.2.8.1	Dosiermengen Magnesium			
A.2.8.2	Dosiermenge Karbonat			
A.2.9	Eigenmischung Mischverhältnisse angeben			
A.2.9.1	Dosiermengen Eigenmischung			

Sektion A3 Vollversorgungssysteme (z.B. Fauna Marin Zeolight oder andere Systeme)

A.3.	Basis System Marke angeben	
A.3.1.	genutzte Filtermedien Zeolithe Adsorber Aktivkohlen Hersteller, Produktnamen	
A.3.2.	Fremdfabrikate zum System Filtermedien Marke, Menge angeben	
A.3.3	Zeolith Menge und Durchfluss angeben	
A.3.3.1	Wird ein Filter genutzt	
A.3.3.2	Marke und Modell	
A.3.3.3	Reinigungsintervall und Laufzeit	
A.3.4.	Adsorber Menge und Durchfluss angeben	
A.3.4.1	Wird ein Filter genutzt	
A.3.4.2	Marke, Modell	
A.3.4.3	Reinigungsintervall und Laufzeit	
A.3.5.	Aktivkohle Menge und Durchfluss angeben	
A.3.5.1	Wird ein Filter genutzt	
A.3.5.2	Marke, Modell	
A.3.5.3	Reinigungsintervall und Laufzeit	

**Sektion A3 Vollversorgungssysteme
(z.B. Fauna Marin Zeolith oder andere Systeme)**

A.3.6	Systembasierte Futterdosierungen Produkt und Dosiermengen angeben.	
A.3.7	Makroelementdosierung Kalium / Strontium Marke, Dosiermenge	
A.3.7.1	Halogen-Dosierung Jod / Flour Marke, Dosiermenge	
A.3.7.2	Einzelelementdosierung Typ, Marke Dosiermenge	
A.3.7.3	Sonstige Dosierungen Fremdfabrikate	

Sektion B1 allgemeine Technik

B.1	Größe Technikbecken evtl Marke Typ angeben	
B.1.1	Nachfüllanlage Typ	
B.1.2	Osмосeanlage Typ	
B.1.3	Leistung / Filtertypen (Vollentsalzer etc.)	
B.1.4	UV-Anlage Typ / Leistung	
B.1.4.1	Ansaugung Montagebereich	
B.1.5	Medienfilter	
B.1.5.1	Typen und Leistung Durchfluss	
B.1.5.2	Pelletfilter/Typ Durchfluss	
B.1.6	Eiweißabschäumer	
B.1.6.1	Typ und Leistung	
B.1.6.2	Sonderzubehör automatischer Reiniger etc.	
B.1.7	Ozon (Modell Leistung, Laufzeit)	
B.1.8	Refugium Größe	
B.1.8.1	Beleuchtungszeit / Algenart	
B.1.8.2	Schichtdicke Material	
B.1.8.3	Durchflussmenge	
B.1.9	Nachfüllanlage Marke Modell	
B.1.10	Dosierpumpen Modell und Marke	
B.1.11	Heizer / Kühler	
B.1.12	Sonstige Technik Marken und Leistungsdaten angeben.	

Sektion B2 Spezielle Technik

B.2	Rückförderpumpe Marke Modell	
B.2.1	Fördermenge	
B.2.2	Anschluss im Bypass Ansaugfilter	
B.2.3	Letzte Reinigung	
B.2.4	Strömungspumpen Marke Modell Aufzählung aller Pumpen (keine Förderpumpen)	
B.2.4.1	Sind Pumpen elektronisch gesteuert Angabe Modell Steuerung	
B.2.4.2	Reinigungsintervall	
B.2.5	Kalkreaktor Marke Modell	
B.2.5.1	Füllung des Reaktors	
B.2.5.2	Durchfluss / Ausgangswerte	
B.2.5.3	Nachlauffilter ?	
B.2.5.4	Werden Fehlmengen durch Balling Salze ausgeglichen Menge und Dosierschema angeben	

Sektion C

Dekoration / Bodengrund

C.1	Bodengrund Marke / Art / Korngröße	
C.1.1	Schichtdicke Bodengrund	
C.1.2	Wurde neuer Sand verwendet	
C.1.3	Wie hoch ist der Bodengrund	
C.1.4	Steht Lebendgestein im Sand	
C.1.5	Alter des Sandes	
C.1.6	Unterlage auf Bodenschreibe Art und Menge	
C.1.7	Bisherige Pflege Tausch , Absaugung	
C.2	Innendekoration Material Verteilung Mehrfachnennung möglich	
C.2.1	Keramik Hersteller Menge in kg	
C.2.3	Live Rock Lieferant Menge in Kg	
C.2.3.1	Wie wurde das Live Rock vor dem Einbau behandelt kuriertes Gestein gebrauchtes Gestein Frisch aus der Box ? Lieferant	
C.2.2	Totes Korallengestein Lieferant Menge in Kg	
C.2.2.1	Behandlung vor Nutzung	
C.2.2.2.	Befindet sich Gestein im Technikbecken ? Art und Menge angeben	
C.3	Unterbaugestein Namen und Menge in Kg	
C.4	Dekoration sonstige Angaben z.B. Sandbett, DSB, Sondermaterialien	

C.5 Klebstoffe
z.B. Zement, Schaum etc.
Marke und Menge angeben

C.6 Sonstige Angaben
Angaben zur Deko
Kunstmaterialien / PVC
Zementböden etc.

Sektion D Beleuchtung

D.1 Licht Typ
LED, T5, HQI
Anzahl der Leuchten

D.1.1 Marke und Wattage Licht

D.1.2 T5
Anzahl Röhren
Marke und Typ

D.1.3 Alter der T5

D.2 LED
Einstellung
Angabe über Lichtzeit und
Spektrumseinstellung

D.2.1 Laufzeit LED
Gesamtlaufzeit der Leuchte

D.3 HQI
Brennertyp und Alter der LM

D.4 Bitte Bild von der Beleuchtung
zusenden.

Sektion E Pflege des Systems

E.1	Welches Meersalz Marke ggf Wechselsalz angeben.	
E.1.1	Wasserwechsel Menge und Zeiträumen Wie wird das Wasser angesetzt, genutzt und gelagert	
E.1.2	Naturmeerwasser Marke und genutzte Menge	
E.2	Nachfüllwasser (Osmose, AquaDest, LW)?	
E.2.1	Zusatzstoffe zum Nachfüllwasser ?	
E.3	Spurenelemente Typ Marke und Dosiermenge angeben systemfreie Produkte	
E.4	Makroelemente Typ Marke systemfreie Produkte	
E.5	Scheibenbelag Farbe und notwendiges Reinigungsintervall	
E.6	Kalkalgen Wachstum und Farbe angeben	
E.7	Detritusablagerungen im Aquarium niedrig/mittel/hoch	

Sektion F Futter- und Bakteriendosierung

F.1	Aminosäuredosierung Typ, Marke Dosiermenge / Intervall	
F.2	Korallenfutter flüssig Typ, Marke und Dosiermengen angeben auch Phytoplanktonlösungen	
F.2.1	Korallenfutter pulvrig Typ, Marke Dosiermenge / Intervall	
F.3	Frostfutter Typ, Marken sowie Futtermengen angeben	
F.3.1	Wird Frostfutter angereichert Typ, Marke	
F.4	Fischfutter Granulat Typ Marke Dosiermenge / Intervall	
F.4.1	Fischfutter Flocke Typ, Marke Dosiermenge / Intervall	
F.5	Sonstige Futtermittel Typ , Marke Fütterungsintervall	
F.6	Aktuelle Bakteriendosierung allg. Bakterienmischung Marke und Dosiermenge (z.B. BactoBlend)	
F.6.1	Aktuelle Bakteriendosierung Sonderbakterien z.B. Bacto Therapy Marke und Dosiermenge	
F.6.2	Gab es einebei der Dosierung der Bakterien zu einem Wechsel ?	
F.6.1	Wurde die Einfahrphase mittels Bakterien unterstützt? Marke und Dosiermenge	

Sektion G Wasserwerte und Wassertests

Angaben zu eigenen Tests und selbstermittelte Wasserwerte

G.1	Salinität		
G.1.1	Wie wurde Salinität ermittelt		
G.2	Falls Refraktometer: womit wurde kalibriert Typ und Marke angeben		
G.3	Wird eine Multireferenz benutzt Marke, Alter der Referenz		
G.4	Test Alkalinität Marke sowie Messwert angeben		
G.4.1	Test Calcium Messwert und Marke		
G.4.2	Test Magnesium Messwert und Marke		
G.4.3	Test Kalium Messwert und Marke		
G.4.4	Test Jod Messwert und Marke		
G.4.5	Test Ammonium Messwert und Marke		
G.4.6	Test Nitrat Messwert und Marke		
G.4.7	Test P / Po4 Messwert und Marke		
G.4.8	Test Temperatur Messwert und Marke		
G.5	Redoxwert Messwert und Marke		
G.5.1	Redoxwert Nitratfilter Messwert		
G.5.2	Schwankungen Redoxwert über 24 Stunden		
G.6	PH Wert Messwert und Marke		
G.6.1	Schwankungen PH Wert über 24 Std		
G.7	Anzahl Laboranalysen		

- Anleitung zur Nutzung des Diagnosebogens → Sie können das PDF mit jedem PDF Reader öffnen und ausfüllen. Sie können den Bogen mittels dem Foxit-Reader abspeichern. Sie finden diesen kostenfrei im Internet zum Download.