



# Anamnesebogen

zur aquaristischen Diagnostik und Begutachtung

Stand: 23.03.2014/Version [v2/2014]

## Anleitung zur Bearbeitung und Speicherung des Anamnesebogens:

Dieses pdf Formular kann mit jedem PDF Reader, wie z.B. dem *Adobe Reader* oder dem *Foxit Reader*, geöffnet und ausgefüllt werden. Allerdings ist ein Abspeichern dieser Datei mit dem *Adobe Reader* nicht möglich, dafür jedoch mit dem *Foxit Reader*, den Sie sich kostenfrei aus dem Internet herunterladen und installieren können. Alternativ können Sie auch einen externen PDF-Drucker wie *freepdf* oder *pdfCreator* installieren, und die Datei in eine neue PDF-Datei drucken. Anleitungen zu den jeweiligen PDF Druckern finden sie im Internet. Die Firma *sangokai* und sein Inhaber Jörg Kokott übernehmen keine Haftung für externe Inhalte auf Internetwebseiten, oder für Schäden, die durch den download oder die Installation der hier genannten kostenfreien Software entstehen können.

## 1. Allgemeine Daten

1.1	Datum der Anamnese:	21.03.17
1.2	Name des Aquarienbesitzer:	Sebastian
1.3	Email-Adresse: (wird ausschließlich zum Zwecke der Kontaktaufnahme im Rahmen der Beratung genutzt!)	sebastianmuschik@web.de
1.4	Standzeit des Aquariums:	30.11.16
1.5	Dominanteste Korallengruppen: (z.B. SPS, LPS, Weichkorallen, etc.)	gemischt(siehe Bilder)

## 2. Aquarium

2.1	Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]: (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	150	x	57,5	x	55	cm
2.1.1	Wasserstand im Becken/Kammhöhe [cm]:	50	cm				
2.1.2	Beckenvolumen [L]: (OHNE Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	Bruttovolumen	409	L	circa Nettovolumen		L
2.1.3.	Gesamtbeckenvolumen [L]: (INKLUSIVE aller Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	circa Nettovolumen	525	L			
2.1.4	Falls Komplettaquarium: Marke & Modell	RedSea Reefer 525xl					
2.2	Technikschacht /-abteil im Hauptaquarium vorhanden [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden					
2.3	Wird ein passives Überlaufsystem benutzt (sog. hang-on Überläufe) [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein					
2.3.1	<sup>(*)</sup> Hersteller und Modell						
2.4	Überlaufschacht vorhanden [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Schacht vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden					
2.4.1	<sup>(*)</sup> Bohrungen im Schacht und Abläufe	3	Anzahl Bohrungen	25	Durchmesser Hauptablauf [mm]		
		<input checked="" type="checkbox"/> Notablaufrohr vorhanden <input type="checkbox"/> Notablauf nicht vorhanden					

	<b>Fortsetzung: Aquarium</b>	
2.4.2	Ist der Überlaufschacht mit Filtermaterial gefüllt und ist das Wasser angestaut [J/N]? <small>bei Ja: bitte um Angabe des Füllmaterials</small>	<input type="checkbox"/> Schacht gefüllt <input checked="" type="checkbox"/> Wasserstand im Schacht angestaut <input type="text"/>
2.5	<b>Externes Technikbecken vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Technikbecken vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.5.1	Kompletttechnikbecken eines Herstellers oder Eigenplanung?	<input type="text"/> Hersteller
2.5.2	<sup>(*)</sup> geschätztes effektives Betriebsvolumen des Technikbeckens [L]:	<input type="text"/> 116    L
2.5.3	<sup>(*)</sup> liegen im Technikbecken lebende Steine, altes Totgestein, Korallenbruch?	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
2.6	<b>Am Hauptbecken angeschlossenes Ablegerbecken vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.6.1	<sup>(*)</sup> Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:	<input type="text"/>
2.6.2	<sup>(*)</sup> circa Nettovolumen [L]:	<input type="text"/> L
2.6.3	<sup>(*)</sup> Durchflussvolumen durch das Ablegerbecken [L/h]:	<input type="text"/> Liter/h <input type="checkbox"/> Durchfluss regelbar <input type="checkbox"/> Durchfluss nicht regelbar
2.7	<b>Wird ein Algenrefugium betrieben [J<sup>(*)</sup>/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.7.1	<sup>(*)</sup> Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:	<input type="text"/>
2.7.2	<sup>(*)</sup> Ist das Refugium im Technikabteil integriert oder separiert?	<input type="checkbox"/> integriert <input type="checkbox"/> separiert(**)
2.7.2.1	<sup>(**)</sup> wird das Refugium mit einer extra Pumpe oder im Bypass der Rückförderpumpe betrieben?	<input type="checkbox"/> mit eigener Betriebspumpe <input type="checkbox"/> im Bypass Pumpenmodell: <input type="text"/>
2.7.2.2	<sup>(**)</sup> Durchflussvolumen durch das Refugium [L/h]:	<input type="text"/> Liter/h <input type="checkbox"/> Durchfluss regelbar <input type="checkbox"/> Durchfluss nicht regelbar
2.7.3	Wie wird das Refugium beleuchtet (Röhren, LED, etc.)?	<input type="text"/>
2.7.3.1	Wie lange wird das Refugium beleuchtet? [Stunden/Tag]	<input type="text"/>
2.7.3.2	Wird das Refugium zur Hauptbeleuchtung invertiert beleuchtet ? (nachts an/tags aus)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
2.7.4	Wird das Refugium extra bestrahlt?	<input type="checkbox"/> ja Pumpe: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> nein
2.7.5	<sup>(*)</sup> Welche Arten werden im Refugium gepflegt?	<input type="text"/>
2.7.6	Ist im Refugium ein Sandbett integriert (z.B. DSB, Miracle Mud, Jaubert)?	<input type="checkbox"/> vorhanden(**) <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.7.6.1	<sup>(**)</sup> wenn vorhanden, welches Material (z.B. Sandsorte, Livesand, Mud, etc.)	<input type="text"/>
2.7.6.2	<sup>(**)</sup> Schichthöhe [cm] / Korngröße [mm]:	<input type="text"/> Schichthöhe cm <input type="text"/> Korngröße mm

### 3. Filtersystem

3.1	<b>Hauptförderpumpe</b> Angabe Hersteller und Modell:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden <div>Jebao DCT 3000</div>	
3.1.1	<b>Effektives Fördervolumen [Liter/h]</b> <b>bitte auslitern (keine Herstellerangabe)!</b>	<div>ca. 2000l</div> <div>L/h</div>	<input checked="" type="checkbox"/> regelbar <input type="checkbox"/> nicht regelbar
3.2	<b>Mechanische Filterung vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.2.1	<sup>(*)</sup> Art und Positionierung der mechan. Filterung (z.B. Filtersack, Schwamm, Vlies, Watte)	<div>2xFiltersäcke 200µm RedSea</div>	
3.3	<b>Eiweißabschäumer vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.3.1	<sup>(*)</sup> Modell: (bitte angeben intern oder extern):	<div>Nyos Quantum 160</div>	
3.3.2	Wird über den Abschäumer ozonisiert [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> dauerhaft <input type="checkbox"/> im Intervall <input type="checkbox"/> bei Bedarf <input checked="" type="checkbox"/> nein    Dosierung (ca.): <div></div> mg/h	
3.3.3	<sup>(*)</sup> Modell Ozonisor	<div></div>	
3.4	<b>Ist eine UV-Anlage im Einsatz [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> dauerhaft <input type="checkbox"/> bei Bedarf <input checked="" type="checkbox"/> Nein	
3.4.1	<sup>(*)</sup> Modell UV-Anlage	<div></div>	
3.4.2	<sup>(*)</sup> Wie wird die UV-Anlage betrieben und wie alt sind die UV-Leuchtmittel?	<input type="checkbox"/> mit eigener Betriebspumpe <input type="checkbox"/> im Bypass Pumpenmodell: <div></div> <input type="checkbox"/> Ansaugung im Technikbecken?    Alter des UV-Leuchtmittels: <div></div> <input type="checkbox"/> Ansaugung im Hauptbecken?	
3.5	<b>Zeolithfilter vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.5.1	<sup>(*)</sup> Modell:	<div></div>	
3.6	<b>Fließbettfilter vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.6.1	<sup>(*)</sup> Modell:	<div>Aqua Medic Multireaktor M</div>	
3.7	<b>Biopelletfilter vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.7.1	<sup>(*)</sup> Modell:	<div></div>	
3.8	<b>Sind andere Filter vorhanden (z.B. Topfilter, Patronenfilter, etc.) [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.8.1	<sup>(*)</sup> Modell:	<div></div>	
3.9	<b>Ist ein Nitratfilter vorhanden [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden	
3.9.1	<sup>(*)</sup> Nitratfiltertyp	<input type="checkbox"/> heterotroph (Kohlenstoffbasis) <input type="checkbox"/> autotroph (Schwefelbasis) Art der Kohlenstoffquelle: <div></div>	
3.9.2	<sup>(*)</sup> Modell (ggf. angeben Eigenbau):	<div></div>	

## 4. Beleuchtung

4.1	HQI [J <sup>(*)</sup> /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.1.1	<sup>(*)</sup> Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	
4.1.2	<sup>(*)</sup> <b>Anzahl</b> , <b>Art</b> und <b>Alter</b> der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	
4.2	T5 Leuchtstoffröhren[J <sup>(*)</sup> /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.2.1	<sup>(*)</sup> Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	4x80 Watt, 2x Giesemann Azure, 2x Ati Blue Plus
4.2.2	<sup>(*)</sup> <b>Anzahl</b> , <b>Art</b> und <b>Alter</b> der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	2x Giesemann Azure, 2x Ati Blue Plus/ Alter November
4.3	T8 Leuchtstoffröhren [J <sup>(*)</sup> /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.3.1	<sup>(*)</sup> Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	
4.3.2	<b>Anzahl</b> , <b>Art</b> und <b>Alter</b> der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	
4.4	LED [J <sup>(*)</sup> /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.4.1	<sup>(*)</sup> Eigenbau [J/N <sup>(**)</sup> ]:	<input type="checkbox"/> Eigenbau/DIY(*) <input checked="" type="checkbox"/> Produkt eines Herstellers(**)
4.4.2	<sup>(**)</sup> Hersteller und Modell:	Ati Hybrid 4x80w T5, 4x75W Led
4.4.3	<sup>(*)</sup> DIY: LED Bestückung (Typ/Anzahl/Bestromung):	
4.5	Beleuchtungszeit [Stunden/Tag] (nur Gesamtbeleuchtungszeit inkl. Dimmphase!)	11,5

## 5. Filtermedien

5.1	Aktivkohle [J <sup>(*)</sup> /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.1.1	<sup>(*)</sup> Produktname /Hersteller	Triton Carbon
5.1.2	<sup>(*)</sup> eingesetzte Menge Aktivkohle: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	300 <input type="checkbox"/> g <input checked="" type="checkbox"/> mL <input checked="" type="checkbox"/> Im Dauereinsatz <input type="checkbox"/> nur kurzzeitig
5.2	Phosphat-/Anionenadsorber[J <sup>(*)</sup> /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.2.1	<sup>(*)</sup> Produktname/Hersteller	Triton AL99
5.2.2	<sup>(*)</sup> eingesetzte Menge Adsorber: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	80 <input checked="" type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> mL <input checked="" type="checkbox"/> Im Dauereinsatz <input type="checkbox"/> nur kurzzeitig
5.3	Zeolith [J <sup>(*)</sup> /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.3.1	<sup>(*)</sup> Produktname/Hersteller	
5.3.2	<sup>(*)</sup> eingesetzte Menge Zeolith: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	<input type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> mL

	<b>Fortsetzung: Filtermedien</b>	
<b>5.4</b>	<b>Sonstige Filtermaterialien [J<sup>(*)</sup>/N]</b> (z.B. Siporax, Biopellets, Schwämme):	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.4.1	<sup>(*)</sup> Produkte und Einsatzort	

## 6. Strömung

<b>6.1</b>	Sind elektronisch regelbare Pumpen vorhanden [J/N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
<b>6.2</b>	Anzahl aller Pumpen:	2
<b>6.3</b>	Auflistung aller Pumpen (Hauptförderpumpe zählt nicht als Strömungspumpe!): Hersteller/Modell/ Strömungsleistung in L ggf. auch Zubehör wie wavecontroller, Schwenkautomatik, etc.	2xEcotech MP40QD, mit Reeflink 2x17000l Leistung

## 7. Einrichtung und Gestaltung

7.1	Wird im Hauptbecken Bodengrund eingesetzt [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
7.1.1	<sup>(*)</sup> War der Sand bereits gebraucht?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
7.1.2	<sup>(*)</sup> Wird Livesand eingesetzt?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
7.1.3	Welches Bodengrundmaterial wird verwendet (Hersteller/Produkt)?	Ati Fiji White Sand M
7.1.4	Wieviel Bodengrund wurde insgesamt verwendet [Angabe als Masse in kg]?	27 kg
7.1.5	Welche durchschnittliche Korngröße [in mm] liegt vor?	1-2mm mm
7.1.6	Wie hoch ist der Bodengrund geschichtet? [Angaben von bis in cm]	2cm cm
7.1.7	Wurde der Sand vor- oder nach der Beckengestaltung mit Steinen eingefüllt?	<input type="checkbox"/> vorher <input checked="" type="checkbox"/> nachher
7.2	<b>Wurden künstliche /tote Dekorationsmaterialien verwendet [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
7.2.1	<sup>(*)</sup> Name des Herstellers der Dekorationsmaterialien, bzw. Beschreibung des toten Materials (z.B. jugosl. Lochgestein, totes Riffgestein, etc.)	CaribSea South Seas Base Rock ca.30kg
7.3	<b>Wurde Lebendgestein verwendet [J<sup>(*)</sup>/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
7.3.1	<sup>(*)</sup> Wie alt war das Lebendgestein?	<input type="checkbox"/> frisch <input checked="" type="checkbox"/> vorgehärtet <input type="checkbox"/> gebraucht
7.3.2	<sup>(*)</sup> Wieviel Lebendgestein wurde eingesetzt?	6 kg

## 8. Angaben zum praktischen Betrieb

8.1	Wird das Ausgangswasser vor der Verwendung aufbereitet [J <sup>(*)</sup> /N]	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
8.1.1	( <sup>(*)</sup> ) Art der Aufbereitung (z.B. U.-Osmose, Ionenaustauscher,)	Vertex Puratek 100 RO/DI mit Zusatz Harzfilter
8.1.2	Wird der Leitwert des aufbereiteten Wassers überprüft	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> regelmäßig <input type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> Nein
8.2	Wie hoch ist der Nitrat-, Phosphat- u. Silikatgehalt, sowie die KH des Leitungswassers ( <b>nicht</b> Osmosewasser testen, direkt aus Leitung, falls unbekannt, bitte messen!)	<div> <input type="text" value="&lt;1,0"/> mg/L Nitrat         <input style="width: 50px;" type="text" value=" / "/> mg/L Silikat       </div> <div> <input type="text" value="&lt;0,1"/> mg/L Phosphat         <input style="width: 50px;" type="text" value=" 7,6 "/> °dKH       </div>
8.3	Welches Meersalz wird verwendet? (Hersteller und Produktname)	Tropic Marin Pro Reef
8.4	Wieviel Wasser wird anteilmäßig gewechselt [%] und in welchen Abständen (pro Woche/Monat)?	60l unregelmässig alle 14 Tage
8.5	Wird das Verdunstungswasser mit Zusatzstoffen versetzt (z.B. Kalkwasser, oder mit Mineralsalz) [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.5.1	( <sup>(*)</sup> ) Welche Produkte werden verwendet?	
8.6	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts ein Kalkreaktor eingesetzt [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.6.1	( <sup>(*)</sup> ) Hersteller und Modellangabe	
8.6.2	( <sup>(*)</sup> ) Kalkreaktorfüllmaterial (bei Mischungen mehrere Angaben möglich)	
8.6.3	( <sup>(*)</sup> ) Wird bei nicht ausreichender Stabilisierung durch den Kalkreaktor die Fehlmenge an Ca, KH oder Mg durch entsprechende Zuschlagsalze (Balling®) ersetzt?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
8.7	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts die Balling®-Methode eingesetzt [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.7.1	( <sup>(*)</sup> ) Wird NaCl-freies Mineralsalz verwendet?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
8.7.2	( <sup>(*)</sup> ) Wird Magnesiumsulfat verwendet?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
8.7.3	( <sup>(*)</sup> ) Welche Karbonatquelle wird benutzt?	<input type="checkbox"/> Natriumhydrogencarbonat <input type="checkbox"/> Natriumcarbonat <input type="checkbox"/> Beides
8.7.4	( <sup>(*)</sup> ) Werden Fertigprodukte zur Erhöhung von Ca-, Mg-, und der KH benutzt [J <sup>(*)</sup> /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein, ich verwende Rohsalze wie Calciumchlorid
8.7.4.1	( <sup>(*)</sup> ) Wenn ja, welche Produkte (Hersteller/Marke, Produktbezeichnung, ( <b>bitte auch Dosiermengen angeben</b> ))	Ati Essentials Verbrauch aktuell 12ml je Lösung pro Tag

	<b>Fortsetzung: praktischer Betrieb</b>	
8.8	Täglicher Calciumverbrauch [mg/L]	<input type="text"/> mg/L <input checked="" type="checkbox"/> unbekannt
8.8.1	Dosiertvolumen Calciumchlorid	<input type="text"/> mL pro: <input type="checkbox"/> Tag <input type="checkbox"/> Woche <input type="checkbox"/> bei Bedarf
8.8.2	Ansatz der Calciumchlorid Lösung	<input type="text"/> g Volumen <input type="text"/> L
8.9	Täglicher Karbonatverbrauch [°dKH]	<input type="text"/> °dKH <input checked="" type="checkbox"/> unbekannt
8.9.1	Dosiertvolumen Karbonat	<input type="text"/> mL pro: <input type="checkbox"/> Tag <input type="checkbox"/> Woche <input type="checkbox"/> bei Bedarf
8.9.2	Ansatz der Karbonat Lösung	<input type="text"/> g Volumen <input type="text"/> L
8.10	Magnesiumverbrauch [mg/L] (bitte pro Zeitraum nennen)	<input type="text"/> mg/L <input type="checkbox"/> pro Woche <input type="checkbox"/> pro Monat <input checked="" type="checkbox"/> unbekannt
8.10.1	Dosiertvolumen Magnesiumchlorid	<input type="text"/> mL pro: <input type="checkbox"/> Tag <input type="checkbox"/> Woche <input type="checkbox"/> bei Bedarf
8.10.2	Ansatz Magnesiumchloridlösung	<input type="text"/> g <input type="text"/> L Mg-Sulfatanteil <input type="text"/> g
8.11	<b>Werden Wasseradditive (z.B. Spurenelemente) eingesetzt [J(✓)/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> regelmäßig <input type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> Nein
8.11.1	( <sup>(*)</sup> ) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen	Ati Essentials
8.12	<b>Werden Futtermittel für Korallen oder Filtrierer eingesetzt [J(✓)/N]?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> regelmäßig <input checked="" type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> Nein
8.12.1	( <sup>(*)</sup> ) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen <b>Bitte hier auch die Fischfuttermittel und die Futterintervalle aufführen!</b>	PolybLab Reef Roids 1 halber TL pro Woche Täglich Frostfutter: Wittendorfer Artemia; Mysis, Lobstereier

## 9. Aktuelle Wasseranalytik

Falls eine aktuelle Laboranalyse vorliegt (nicht älter als 12 Monate), bitte Prüfbericht/Analysebogen per email einreichen!  
Bitte UNABHÄNGIG DAVON eine aktuelle Analyse selbst durchführen! WICHTIG!

9.0	Datum der Analyse	19.03.17	
9.1	Salzgehalt [promille], Dichte [g/cm³], oder Leitfähigkeit [mS/cm] (bitte Einheit angeben)	35promille	
9.1.1	Messmethodik/Modellbezeichnung	Refraktometer ARKA	
9.2	Temperatur [°C]	24,8	°C
9.3	Nitritgehalt [mg/L] (wenn möglich, bitte prüfen!)		mg/L <input checked="" type="checkbox"/> unbekannt
9.3.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)		
9.4	Nitratgehalt [mg/L]	4	mg/L
9.4.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	RedSea Pro/10.2017	
9.4.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Fauna Marin Multireferenz <input type="checkbox"/> Nein	
9.5	Phosphatgehalt [mg/L]	0,031	mg/L
9.5.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Hanna Checker HI736	
9.5.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: <input checked="" type="checkbox"/> Nein	
9.6	Calciumgehalt [mg/L]	445	mg/L
9.6.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	RedSea Pro/10.2017	
9.6.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Fauna Marin Multireferenz <input type="checkbox"/> Nein	
9.7	Magnesiumgehalt [mg/L]	1400	mg/L
9.7.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	RedSea Pro/10.2017	
9.7.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Fauna Marin Multireferenz <input type="checkbox"/> Nein	
9.8	Karbonathärte [°dKH]	7,6	°dKH
9.8.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	RedSea Pro/10.2017	
9.8.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Fauna Marin Multireferenz <input type="checkbox"/> Nein	