



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:	19.03.2016
1.2	Name des Aquarienbesitzer:	Frick Bernhard
1.3	Email-Adresse: (wird ausschließlich zum Zwecke der Kontaktaufnahme im Rahmen der Beratung genutzt!)	manuela-biber@t-online.de
1.4	Standzeit des Aquariums:	April 2015
1.5	Dominanteste Korallengruppen: (z.B. SPS, LPS, Weichkorallen, etc.)	LPS

2. Aquarium

2.1	Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]: (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	90	x	50	x	53	cm
2.1.1	Wasserstand im Becken/Kammhöhe [cm]:	50	cm				
2.1.2	Beckenvolumen [L]: (OHNE Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	Bruttovolumen	204	L	circa Nettovolumen	204	L
2.1.3.	Gesamtbeckenvolumen [L]: (INKLUSIVE aller Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	circa Nettovolumen	244	L			
2.1.4	Falls Komplettaquarium: Marke & Modell	Red Sea Reefer 250					
2.2	Technikschacht /-abteil im Hauptaquarium vorhanden [J ^(*) /N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden					
2.3	Wird ein passives Überlaufsystem benutzt (sog. hang-on Überläufe) [J ^(*) /N]?	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein					
2.3.1	^(*) Hersteller und Modell						
2.4	Überlaufschacht vorhanden [J ^(*) /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Schacht vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden					
2.4.1	^(*) Bohrungen im Schacht und Abläufe	3	Anzahl Bohrungen	ca 35	Durchmesser Hauptablauf [mm]		
		<input checked="" type="checkbox"/> Notablaufrohr vorhanden <input type="checkbox"/> Notablauf nicht vorhanden					

	Fortsetzung: Aquarium	
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	Externes Technikbecken vorhanden [J^(*)/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	<input checked="" type="checkbox"/> Technikbecken vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.5.1	Kompletttechnikbecken eines Herstellers oder Eigenplanung?	Original Technikbecken des Reefers
2.5.2	^(*) geschätztes effektives Betriebsvolumen des Technikbeckens [L]:	40 <input type="text"/> L
2.5.3	^(*) liegen im Technikbecken lebende Steine, altes Totgestein, Korallenbruch?	<input type="checkbox"/> ja <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> nein
2.6	Am Hauptbecken angeschlossenes Ablegerbecken vorhanden [J^(*)/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.6.1	^(*) Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:	<input type="text"/>
2.6.2	^(*) circa Nettovolumen [L]:	<input type="text"/> L
2.6.3	^(*) Durchflussvolumen durch das Ablegerbecken [L/h]:	<input type="text"/> Liter/h <input type="checkbox"/> Durchfluss regelbar <input type="checkbox"/> Durchfluss nicht regelbar
2.7	Wird ein Algenrefugium betrieben [J^(*)/N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
2.7.1	^(*) Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:	<input type="text"/>
2.7.2	^(*) Ist das Refugium im Technikabteil integriert oder separiert?	<input type="checkbox"/> integriert <input type="checkbox"/> separiert(**)
2.7.2.1	^(**) 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	^(**) 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	^(*) 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	^(**) wenn vorhanden, welches Material (z.B. Sandsorte, Livesand, Mud, etc.)	<input type="text"/>
2.7.6.2	^(**) Schichthöhe [cm] / Korngröße [mm]:	<input type="text"/> Schichthöhe cm <input type="text"/> Korngröße mm

3. Filtersystem

3.1	Hauptförderpumpe Angabe Hersteller und Modell:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden Jebao DCT 4000
3.1.1	Effektives Fördervolumen [Liter/h] bitte auslitern (keine Herstellerangabe)!	2000 L/h <input checked="" type="checkbox"/> regelbar <input type="checkbox"/> nicht regelbar
3.2	Mechanische Filterung vorhanden [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.2.1	^(*) Art und Positionierung der mechan. Filterung (z.B. Filtersack, Schwamm, Vlies, Watte)	
3.3	Eiweißabschäumer vorhanden [J^(*)/N]?	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.3.1	^(*) Modell: (bitte angeben intern oder extern):	Nyos Quantum 120
3.3.2	Wird über den Abschäumer ozonisiert [J ^(*) /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.): <input type="text"/> mg/h
3.3.3	^(*) Modell Ozonisor	
3.4	Ist eine UV-Anlage im Einsatz [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> dauerhaft <input type="checkbox"/> bei Bedarf <input checked="" type="checkbox"/> Nein
3.4.1	^(*) Modell UV-Anlage	
3.4.2	^(*) 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: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Ansaugung im Technikbecken? <input type="checkbox"/> Ansaugung im Hauptbecken? <input type="text"/> Alter des UV-Leuchtmittels: <input type="text"/>
3.5	Zeolithfilter vorhanden [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.5.1	^(*) Modell:	
3.6	Fließbettfilter vorhanden [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.6.1	^(*) Modell:	
3.7	Biopelletfilter vorhanden [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.7.1	^(*) Modell:	
3.8	Sind andere Filter vorhanden (z.B. Topfilter, Patronenfilter, etc.) [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.8.1	^(*) Modell:	
3.9	Ist ein Nitratfilter vorhanden [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
3.9.1	^(*) Nitratfiltertyp	<input type="checkbox"/> heterotroph (Kohlenstoffbasis) <input type="checkbox"/> autotroph (Schwefelbasis) Art der Kohlenstoffquelle: <input type="text"/>
3.9.2	^(*) Modell (ggf. angeben Eigenbau):	

4. Beleuchtung

4.1	HQI [J ^(*) /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.1.1	^(*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	
4.1.2	^(*) Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	
4.2	T5 Leuchtstoffröhren[J ^(*) /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.2.1	^(*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	
4.2.2	^(*) Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	
4.3	T8 Leuchtstoffröhren [J ^(*) /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.3.1	^(*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung:	
4.3.2	Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel (bitte genaue Produktbezeichnung):	
4.4	LED [J ^(*) /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
4.4.1	^(*) Eigenbau [J/N ^(**)]:	<input type="checkbox"/> Eigenbau/DIY(*) <input checked="" type="checkbox"/> Produkt eines Herstellers(**)
4.4.2	^(**) Hersteller und Modell:	Giesemann Futura S 3 Module
4.4.3	^(*) DIY: LED Bestückung (Typ/Anzahl/Bestromung):	je Modul 8x coolwhite B1 weiss, 1xgrün 490-560nm, 1xrot 630-790 nm, 4x royalblau 410-430nm, 1xroyalviolett
4.5	Beleuchtungszeit [Stunden/Tag] (nur Gesamtbeleuchtungszeit inkl. Dimmphase!)	momentan ein Giesemann -Profil für Wachstum 11h

5. Filtermedien

5.1	Aktivkohle [J ^(*) /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.1.1	^(*) Produktname /Hersteller	GroTech Activcarbon
5.1.2	^(*) eingesetzte Menge Aktivkohle: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	100 <input type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> mL <input type="checkbox"/> Im Dauereinsatz <input checked="" type="checkbox"/> nur kurzzeitig
5.2	Phosphat-/Anionenadsorber[J ^(*) /N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.2.1	^(*) Produktname/Hersteller	GroTech Remo Phos FE
5.2.2	^(*) eingesetzte Menge Adsorber: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	50 <input checked="" type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> mL <input type="checkbox"/> Im Dauereinsatz <input checked="" type="checkbox"/> nur kurzzeitig
5.3	Zeolith [J ^(*) /N]:	<input type="checkbox"/> vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden
5.3.1	^(*) Produktname/Hersteller	
5.3.2	^(*) eingesetzte Menge Zeolith: (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)	<input type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> mL

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

6. Strömung

6.1	Sind elektronisch regelbare Pumpen vorhanden [J/N]:	<input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
6.2	Anzahl aller Pumpen:	2
6.3	Auflistung aller Pumpen (Hauptförderpumpe zählt nicht als Strömungspumpe!): Hersteller/Modell/ Strömungsleistung in L ggf. auch Zubehör wie wavecontroller, Schwenkautomatik, etc.	Jebao RW 4 Jebao RW 8

7. Einrichtung und Gestaltung

7.1	Wird im Hauptbecken Bodengrund eingesetzt [J ^(*) /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
7.1.1	^(*) War der Sand bereits gebraucht?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
7.1.2	^(*) 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
7.1.4	Wieviel Bodengrund wurde insgesamt verwendet [Angabe als Masse in kg]?	ca 12 kg
7.1.5	Welche durchschnittliche Korngröße [in mm] liegt vor?	1,5 mm
7.1.6	Wie hoch ist der Bodengrund geschichtet? [Angaben von bis in cm]	1-2 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	Wurden künstliche /tote Dekorationsmaterialien verwendet [J^(*)/N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
7.2.1	^(*) Name des Herstellers der Dekorationsmaterialien, bzw. Beschreibung des toten Materials (z.B. jugosl. Lochgestein, totes Riffgestein, etc.)	
7.3	Wurde Lebendgestein verwendet [J^(*)/N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
7.3.1	^(*) Wie alt war das Lebendgestein?	<input type="checkbox"/> frisch <input checked="" type="checkbox"/> vorgehärtet <input type="checkbox"/> gebraucht
7.3.2	^(*) Wieviel Lebendgestein wurde eingesetzt?	ca 16 kg

8. Angaben zum praktischen Betrieb

8.1	Wird das Ausgangswasser vor der Verwendung aufbereitet [J ^(*) /N]	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
8.1.1	(^(*)) Art der Aufbereitung (z.B. U.-Osmose, Ionenaustauscher,)	Osmose mit nachgeschaltetem Silikatfilter
8.1.2	Wird der Leitwert des aufbereiteten Wassers überprüft	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> regelmäßig <input type="checkbox"/> unregelmäßig <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.2	Wie hoch ist der Nitrat-, Phosphat- u. Silikatgehalt, sowie die KH des Leitungswassers (nicht Osmosewasser testen, direkt aus Leitung, falls unbekannt, bitte messen!)	<div>15 mg/L Nitrat</div> <div>6 mg/L Silikat</div> <div>grösser 3 mg/L Phosphat</div> <div>20 °dKH</div>
8.3	Welches Meersalz wird verwendet? (Hersteller und Produktname)	Red Sea Pro Coral seit 6 Monaten keines mehr
8.4	Wieviel Wasser wird anteilmäßig gewechselt [%] und in welchen Abständen (pro Woche/Monat)?	0
8.5	Wird das Verdunstungswasser mit Zusatzstoffen versetzt (z.B. Kalkwasser, oder mit Mineralsalz) [J ^(*) /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.5.1	(^(*)) Welche Produkte werden verwendet?	
8.6	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts ein Kalkreaktor eingesetzt [J ^(*) /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.6.1	(^(*)) Hersteller und Modellangabe	
8.6.2	(^(*)) Kalkreaktorfüllmaterial (bei Mischungen mehrere Angaben möglich)	
8.6.3	(^(*)) Wird bei nicht ausreichender Stabilisierung durch den Kalkreaktor die Fehlmenge an Ca, KH oder Mg durch entsprechende Zuschlagsalze (Balling®) ersetzt?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.7	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts die Balling®-Methode eingesetzt [J ^(*) /N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.7.1	(^(*)) Wird NaCl-freies Mineralsalz verwendet?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.7.2	(^(*)) Wird Magnesiumsulfat verwendet?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
8.7.3	(^(*)) Welche Karbonatquelle wird benutzt?	<input type="checkbox"/> Natriumhydrogencarbonat <input type="checkbox"/> Natriumcarbonat <input type="checkbox"/> Beides
8.7.4	(^(*)) Werden Fertigprodukte zur Erhöhung von Ca-, Mg-, und der KH benutzt [J ^(*) /N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein, ich verwende Rohsalze wie Calciumchlorid
8.7.4.1	(^(*)) Wenn ja, welche Produkte (Hersteller/Marke, Produktbezeichnung, (bitte auch Dosiermengen angeben))	Ati-Essentials 1-3 je 35 ml

	Fortsetzung: praktischer Betrieb	
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" value="0,5"/> °dKH <input 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	Werden Wasseradditive (z.B. Spurenelemente) eingesetzt [J(°)/N]?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> regelmäßig <input type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> Nein
8.11.1	(°) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen	<div> <p>Leider sind die Inhaltsstoffe der Ati-Essentials nicht öffentlich. Aber meine KH ,MG und CA waren nie so stabil.</p> </div>
8.12	Werden Futtermittel für Korallen oder Filtrierer eingesetzt [J(°)/N]?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> regelmäßig <input checked="" type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> Nein
8.12.1	(°) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen Bitte hier auch die Fischfuttermittel und die Futterintervalle aufführen!	<div> <p>Coral V-Power von Preis LPS-Pearls von Ricordeafarm</p> <p>1x Täglich Frostfutter Artemia und rote Mückenlarven sehr wenig da nur 4 Fische.</p> <p>1x täglich GroTech nutriVital Power</p> </div>

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	19.03.2016	
9.1	Salzgehalt [promille], Dichte [g/cm³], oder Leitfähigkeit [mS/cm] (bitte Einheit angeben)	1,023	
9.1.1	Messmethodik/Modellbezeichnung	Dupla Aräometer	
9.2	Temperatur [°C]	25 °C	
9.3	Nitritgehalt [mg/L] (wenn möglich, bitte prüfen!)	0	mg/L <input type="checkbox"/> unbekannt
9.3.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea Pro 12.16	
9.4	Nitratgehalt [mg/L]	10	mg/L
9.4.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea Pro	
9.4.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Reefanalytics <input type="checkbox"/> Nein	
9.5	Phosphatgehalt [mg/L]	0,1	mg/L
9.5.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Tropic Marin 6.16	
9.5.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Reefanalytics <input type="checkbox"/> Nein	
9.6	Calciumgehalt [mg/L]	420	mg/L
9.6.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Salifert	
9.6.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Reefanalytics <input type="checkbox"/> Nein	
9.7	Magnesiumgehalt [mg/L]	1250	mg/L
9.7.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea Pro	
9.7.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Reefanalytics <input type="checkbox"/> Nein	
9.8	Karbonathärte [°dKH]	7	°dKH
9.8.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Tropic marin	
9.8.2	Test gegen Referenz geprüft?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja Referenzlösung: Reefanalytics <input type="checkbox"/> Nein	