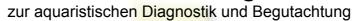
sangokai

Anamnesebogen



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. All	gemeine Daten							
1.1	Datum der Anamnese:	20.02.2017						
1.2	Name des Aquarienbesitzer:	Sven						
1.3	Email-Adresse: (wird ausschließlich zum Zwecke der Kontaktaufnahme im Rahmen der Beratung genutzt!)	Blohm.Sver	Blohm.Sven@t-online.de					
1.4	Standzeit des Aquariums:	1 Jahr	1 Jahr					
1.5	Dominanteste Korallengruppen: (z.B. SPS, LPS, Weichkorallen, etc.)	Mischbecke	Mischbecken					
2. Aqı	uarium			١				
2.1	Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]: (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	120	x	50		x	45	cm
2.1.1	Wasserstand im Becken/Kammhöhe [cm]:	2	cm	1				
2.1.2	Beckenvolumen [L]: (OHNE Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	Bruttovolum		en	270		L	
2.1.3.	Gesamtbeckenvolumen [L]: (INKLUSIVE aller Technikbecken, Ablegerbecken, etc.)	circa Netto	/olum	en	350		L	
2.1.4	Falls Komplettaquarium: Marke & Modell							
2.2	Technikschacht /-abteil im Hauptaquarium vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden incht vorhanden						
2.3	Wird ein passives Überlaufsystem benutzt (sog. hang-on Überläufe) [J ^(*) N]?	☐ ja ☑ nein						
2.3.1	(*) Hersteller und Modell							
2.4	Überlaufschacht vorhanden [J ^(¹) /N]?	Schacht v	orhan	den	_ r	nicht	vorhanden	
2.4.1	^(*) Bohrungen im Schacht und Abläufe	3 An V Notablaufr				2 No	Durchmes Hauptabla tablauf nicht v	auf [mm]

	Fortsetzung: Aquarium					
2.4.2	Ist der Überlaufschacht mit Filtermaterial gefüllt und ist das Wasser angestaut [J/N]? bei Ja: bitte um Angabe des Füllmaterials	Schacht gefüllt Wasserstand im Schacht angestaut				
2.5	Externes Technikbecken vorhanden [J(")"N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	✓ Technikbecken vorhanden ☐ nicht vorhanden				
2.5.1	Kompletttechnikbecken eines Herstellers oder Eigenplanung?					
2.5.2	(*) geschätztes effektives Betriebsvolumen des Technikbeckens [L]:	65 L				
2.5.3	(¹) liegen im Technikbecken lebende Steine, altes Totgestein, Korallenbruch?	□ ja □ v nein				
2.6	Am Hauptbecken angeschlossenes Ablegerbecken vorhanden [J ^(*) N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	vorhanden	nicht vorhar	nden		
2.6.1	^(*) Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:	50x60x50 (Aqua Medic Cubikus)				
2.6.2	(°) circa Nettovolumen [L]:	133 L				
2.6.3	(*) Durchflussvolumen durch das Ablegerbecken [L/h]:	Lite	er/n —	uss regelbar uss nicht regell	bar	
2.7	Wird ein Algenrefugium betrieben [J ^{(⁻)/} N]? (bitte reichen Sie ein(1!) Foto ein!)	vorhanden incht vorhanden				
2.7.1	(*)Länge x Breite(Tiefe) x Höhe [cm]:					
2.7.2	(*) Ist das Refugium im Technikabteil integriert oder separiert?	integriert separiert(**)				
2.7.2.1	wird das Refugium mit einer extra Pumpe oder im Bypass der Rückförderpumpe betrieben?	mit eigener B Pumpenmodell:	etriebspumpe Tunze 1073.060	71		
2.7.2.2	(**) Durchflussvolumen durch das Refugium [L/h]:	2000 Liter/h				
2.7.3	Wie wird das Refugium beleuchtet (Röh <mark>ren, LED, et</mark> c.)?	Giesemann Teszler LED				
2.7.3.1	Wie lange wird das Refugium beleuchtet? [Stunden/Tag]	12 Stunden				
2.7.3.2	Wird das Refugium zur Haupbeleuchtung invertiert beleuchtet? (nachts an/tags aus)	☐ ja ☑ nein				
2.7.4	Wird das Refugium extra beströmt?					
2.7.5	(*) Welche Arten werden im Refugium gepflegt?	Mischbecken				
2.7.6	lst im Refugium ein Sandbett integriert (z.B. DSB, Miracle Mud, Jaubert)?	vorhanden(**) nicht vorhanden				
2.7.6.1	(**) wenn vorhanden, welches Material (z.B. Sandsorte, Livesand, Mud, etc.)	ATI				
2.7.6.2	(**)Schichthöhe [cm] / Korngröße [mm]:	3	Schichthöhe cm	2-3	Korngröße mm	!

3. Filtersystem

	Hauptförderpumpe	vorhanden nicht vorhanden				
3.1	Angabe Hersteller und Modell:	Tunze 1073.060				
3.1.1	Effektives Fördervolumen [Liter/h] bitte auslitern (keine Herstellerangabe)!	5000 L/h regelbar				
3.2	Mechanische Filterung vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden nicht vorhanden				
3.2.1	(*) Art und Positionierung der mechan. Filterung ((z.B. Filtersack, Schwamm, Vliess, Watte)	Blauer Schwamm				
3.3	Eiweißabschäumer vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden nicht vorhanden				
3.3.1	(*) Modell: (bitte angeben intern oder extern):	Deltec 1456				
3.3.2	Wird über den Abschäumer ozonisiert [J ^(*) /N]?	☐ Ja ☐ dauerhaft ☐ im Intervall ☐ bei Bedarf ☐ nein ☐ Dosierung (ca.): ☐ mg/h				
3.3.3	(*) Modell Ozonisator					
3.4	Ist eine UV-Anlage im Einsatz [J ^(*) /N]?	✓ Ja ✓ dauerhaft				
3.4.1	(*) Modell UV-Anlage	Eheim 800				
3.4.2	(*) Wie wird die UV-Anlage betrieben und wie alt sind die UV-Leuchtmittel?	✓ mit eigener Betriebspumpe				
3.5	Zeolithfilter vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden /vorhanden				
3.5.1	(*) Modell:					
3.6	Fließb <mark>ettbettfilter</mark> vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden nicht vorhanden				
3.6.1	(*) Mod <mark>ell:</mark>	Deltec FR509				
3.7	Biopelletfilter vorhanden [J ^(*) /N]?	vorhanden incht vorhanden				
3.7.1	(*) Modell:					
3.8	Sind andere Filter vorhanden (z.B. Topffilter, Patronenfilter, etc.) [J ^(*) /N]?	vorhanden incht vorhanden				
3.8.1	(*) Modell:					
3.9	Ist ein Nitratfilter vorh <mark>anden [J^(*)/N]?</mark>	vorhanden inicht vorhanden				
3.9.1	^(*) Nitratfiltertyp	heterotroph (Kohlenstoffbasis) autotroph (Schwefelbasis) Art der Kohlenstoffquelle:				
3.9.2	(*) Modell (ggf. angeben Eigenbau):					

4. Beleuchtung HQI [J(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden 4.1.1 (*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung: (*) Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel 4.1.2 (bitte genaue Produktbezeichnung): 4.2 T5 Leuchtstoffröhren[J^(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden 4.2.1 (*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung: (*) Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel 4.2.2 (bitte genaue Produktbezeichnung): 4.3 T8 Leuchtstoffröhren [J^(*)/N]: vorhanden √ nicht vorhanden (*) Hersteller/Wattage/Bezeichnung: 4.3.1 Anzahl, Art und Alter der Leuchtmittel 4.3.2 (bitte genaue Produktbezeichnung): LED [J(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden 4.4 4.4.1 (*) Eigenbau [J/N(**)]: 4.4.2 (**) Hersteller und Modell: TMC V2 iLumenAir (*) DIY: LED Bestückung 4.4.3 (Typ/Anzahl/Bestromung): Beleuchtungszeit [Stunden/Tag] 4.5 12 Stunden (nur Gesamtbeleuchtungszeit inkl. Dimmphase!) 5. Filtermedien Aktivkohle [J(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden 5.1.1 (*) Produktname /Hersteller √ g mL (*) eingesetzte Menge Aktivkohle: 150 5.1.2 (bitte angeben in g oder als Volumen in mL) Im Dauereinsatz Im nur kurzzeitig 5.2 Phosphat-/Anionenadsorber[J(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden 5.2.1 (*) Produktname/Hersteller Microbe Lift g v mL (*) eingesetzte Menge Adsorber: 200 5.2.2 (bitte angeben in g oder als Volumen in mL) √ Im Dauereinsatz nur kurzzeitig 5.3 Zeolith [J^(*)/N]: vorhanden nicht vorhanden (*) Produktname/Hersteller 5.3.1 (*) eingesetzte Menge Zeolith: 5.3.2 g mL (bitte angeben in g oder als Volumen in mL)

	Fortsetzung: Filtermedien	
5.4	Sonstige Filtermaterialien [J ^(*) /N] (z.B. Siporax, Biopellets, Schwämme):	vorhanden incht vorhanden
5.4.1	^(*) Produkte und Einsatzort	
6. St	römung	
6.1	Sind elektronisch regelbare Pumpen vorhanden [J/N]:	vorhanden 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.	Maxspeect 130
7. Eii	nrichtung und Gestaltung	
7.1	Wird im Hauptbecken Bodengrund eingesetzt [J ^(*) /N]?	☑ Ja ☐ Nein
7.1.1	*)War der Sand bereits gebraucht?	☐ Ja ☑ Nein
7.1.2	(*) Wird Livesand eingesetzt?	☐ Ja ☑ Nein
7.1.3	Welches Bodengrundmaterial wird verwendet (Hersteller/Produkt)?	ATI
7.1.4	Wieviel Bodengrund wurde insgesamt verwendet [Angabe als Masse in kg]?	30 kg
7.1.5	Welche durchschnittliche Korngröße [in mm] liegt vor?	2-3 mm
7.1.6	Wie h <mark>och ist der B</mark> odengrund geschichtet? [Angaben von bis in cm]	3 cm
7.1.7	Wurde der Sand vor- oder nach der Beckengestaltung mit Steinen eingefüllt?	vorher nachher
7.2	Wurden künstliche /tote Dekorations- materialien verwendet [J ^(*) /N]?	✓ Ja Nein
7.2.1	(*) Name des Herstellers der Dekorationsmaterialien, bzw. Beschreibung des toten Materials (z.B. jugosl. Lochgestein, totes Riffgestein, etc.)	Rrr
7.3	Wurde Lebendgestein verwendet [J ^(*) /N]?	☑ Ja Nein
7.3.1	(*) Wie alt war das Lebendgestein?	✓ frisch vorgehältert gebraucht
7.3.2	^(*) Wieviel Lebendgestein wurde eingesetzt?	40 kg

8. Angaben zum praktischen Betrieb

8.1	Wird das Ausgangswasser vor der Verwendung aufbereitet [J ^(*) /N]	✓ Ja Nein
8.1.1	(°) Art der Aufbereitung (z.B. UOsmose, Ionenaustauscher,)	UOsmose
8.1.2	Wird der Leitwert des aufbereiteten Wassers überprüft	☑ Ja ☑ regelmäßig ☐ unregelmäßig ☐ 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!)	mg/L Nitrat mg/L Silikat mg/L Phosphat °dKH
8.3	Welches Meersalz wird verwendet? (Hersteller und Produktname)	TropicMarin / RedSea Coral Pro
8.4	Wieviel Wasser wird anteilsmäßig gewechselt [%] und in welchen Abständen (pro Woche/Monat)?	Alle 3 Wochen 10%
8.5	Wird das Verdunstungswasser mit Zusatzstoffen versetzt (z.B. Kalkwasser, oder mit Mineralsalz) [J ^(*) /N]?	☐ Ja ✓ Nein
8.5.1	(*) Welche Produkte werden verwendet?	
8.6	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts ein Kalkreaktor eingesetzt [J ^(*) /N]?	☐ Ja ☑ Nein
8.6.1	(*) Hersteller und Modellangabe	
8.6.2	(*) Kalkreaktorfüllmaterial (bei Mischungen mehre 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?	☐ Ja ☐ Nein
8.7	Wird zur Stabilisierung des Kalkhaushalts die Balling®-Methode eingesetzt [J ^r /N]?	✓ Ja Nein
8.7.1	(*) Wird NaCI-freies Mineralsalz verwendet?	☐ Ja ☑ Nein
8.7.2	(*) Wird Magnesiumsulfat verwendet?	☐ Ja ☑ Nein
8.7.3	(¹) Welche Karbonatquelle wird benutzt?	Natriumhydrogencarbonat Natriumcarbonat Beides
8.7.4	(*) Werden Fertigprodukte zur Erhöhung von Ca-, Mg-, und der KH benutzt [J(**)/N]?	☐ Ja ☑ Nein, ich verwende Rohsalze wie Calciumchlorid
8.7.4.1	("")Wenn ja, welche Produkte (Hersteller/Marke, Produktbezeichnung, (bitte auch Dosiermengen angeben)	

	Fortsetzung: praktischer Betrieb	
8.8	Täglicher Calciumverbrauch [mg/L]	mg/L unbekannt
8.8.1	Dosiervolumen Calciumchlorid	mL pro: Tag Woche bei Bedarf
8.8.2	Ansatz der Calciumchlorid Lösung	800 g Volumen 2 L
8.9	Täglicher Karbonatverbrauch [°dKH]	°dKH unbekannt
8.9.1	Dosiervolumen Karbonat	mL pro: Tag Woche bei Bedarf
8.9.2	Ansatz der Karbonat Lösung	200 g Volumen 2 L
8.10	Magnesiumverbrauch [mg/L] (bitte pro Zeitraum nennen)	mg/L pro Woche pro Monat unbekannt
8.10.1	Dosiervolumen Magnesiumchlorid	mL pro: Tag Woche bei Bedarf
8.10.2	Ansatz Magnesiumchloridlösung	g 2 L Mg-Sulfatanteil 0 9
8.11	Werden Wasseradditive (z.B. Spuren- elemente) eingesetzt [J ^(*) /N]?	✓ Ja ✓ regelmäßig ☐ unregelmäßig ☐ Nein
8.11.1	^(*) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen	Sangokai Basic 2 nach Dosierplan
8.12	Werden Futtermittel für Korallen oder Filtrierer eingesetzt [J ^(*) /N]?	☐ Ja ☐ regelmäßig ☐ unregelmäßig ✓ Nein
8.12.1	(*) Auflistung Hersteller, Produkt, Futterintervalle und Dosiermengen Bitte hier auch die Fischfuttermittel und die Futterintervalle aufführen!	

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	22.02.17				
9.1	Salzgehalt [promille], Dichte [g/cm³], oder Leitfähigkeit [mS/cm] (bitte Einheit angeben)	1,0233				
9.1.1	Messmethodik/Modellbezeichnung	Arometer				
9.2	Temperatur [°C]	25 °C				
9.3	Nitritgehalt [mg/L (wenn möglich, bitte prüfen!)	0,1 mg/L	unbekannt			
9.3.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea				
9.4	Nitratgehalt [mg/L]	10 mg/L				
9.4.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea				
9.4.2	Test gegen Referenz geprüft?	✓ Ja Ref <mark>erenzlösung:</mark> ☐ Nein				
9.5	Phosphatgehalt [mg/L]	0,08 mg/L				
9.5.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Hanna				
9.5.2	Test gegen Referenz geprüft?	✓ Ja Referenzlösung: Nein				
9.6	Calciumgehalt [mg/L]	440 mg/L				
9.6.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea				
9.6.2	Test g <mark>egen Referen</mark> z geprüft?	✓ Ja Referenzlösung: Nein				
9.7	Magnesiumgehalt [mg/L]	1360 mg/L				
9.7.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea				
9.7.2	Test gegen Referenz geprüft?	✓ Ja Referenzlösung: Nein				
9.8	Karbonathärte [°dKH]	7,8 °dKH				
9.8.1	Testkit (Marke und Haltbarkeit)	Red Sea				
9.8.2	Test gegen Referenz geprüft?	Ja Referenzlösung: Nein				