

Table S3. List of barcoded fish species from Madagascar in BOLD in May 04, 2022

Order	Family	Genus species	BINs
Perciformes	Coryphaenidae	<i>Coryphaena hippurus</i>	BOLD:AAA5277
Perciformes	Sphyraenidae	<i>Sphyraena barracuda</i>	BOLD:AAA6100
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	BOLD:AAA6537
Perciformes	Sillaginidae	<i>Sillago caudicula</i>	BOLD:AAA7603
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus lutjanus</i>	BOLD:AAA8168
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis mossambicus</i>	BOLD:AAA8511
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis macrochir</i>	BOLD:AAA8513
Perciformes	Carangidae	<i>Trachurus trachurus</i>	BOLD:AAA8614
Perciformes	Pomatomidae	<i>Pomatomus saltatrix</i>	BOLD:AAA9142
Perciformes	Teraponidae	<i>Terapon jarbua</i>	BOLD:AAA9351
Perciformes	Teraponidae	<i>Terapon theraps</i>	BOLD:AAA9352
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Trachinocephalus myops</i>	BOLD:AAA9578
Perciformes	Scombridae	<i>Rastrelliger kanagurta</i>	BOLD:AAA9666
Perciformes	Teraponidae	<i>Pelates quadrilineatus</i>	BOLD:AAA9700
Beryciformes	Holocentridae	<i>Myripristis murdjan</i>	BOLD:AAA9764
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus areolatus</i>	BOLD:AAA9822
Perciformes	Labridae	<i>Labroides dimidiatus</i>	BOLD:AAB0002
Perciformes	Labridae	<i>Labroides bicolor</i>	BOLD:AAB0004
Perciformes	Labridae	<i>Thalassoma hardwicke</i>	BOLD:AAB0061
Perciformes	Trichiuridae	<i>Trichiurus lepturus</i>	BOLD:AAB0165
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus nigrofusus</i>	BOLD:AAB0201
Perciformes	Mullidae	<i>Parupeneus indicus</i>	BOLD:AAB0334
Perciformes	Carangidae	<i>Caranx melampygus</i>	BOLD:AAB0585
Perciformes	Carangidae	<i>Caranx ignobilis</i>	BOLD:AAB0587
Perciformes	Scombridae	<i>Auxis thazard</i>	BOLD:AAB0928
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus fasciatus</i>	BOLD:AAB1334
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon auriga</i>	BOLD:AAB1540
Perciformes	Priacanthidae	<i>Priacanthus arenatus</i>	BOLD:AAB1642
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Saurida gracilis</i>	BOLD:AAB1854
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Saurida micropectoralis</i>	BOLD:AAB1858
Perciformes	Priacanthidae	<i>Heteropriacanthus cruentatus</i>	BOLD:AAB1874
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Platycephalus indicus</i>	BOLD:AAB2371
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	BOLD:AAB2440
Perciformes	Leiognathidae	<i>Leiognathus equulus</i>	BOLD:AAB2487
Perciformes	Leiognathidae	<i>Aurigequula fasciata</i>	BOLD:AAB2489
Perciformes	Mullidae	<i>Mulloidichthys flavolineatus</i>	BOLD:AAB2592
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus monostigma</i>	BOLD:AAB2907
Perciformes	Rachycentridae	<i>Rachycentron canadum</i>	BOLD:AAB2939
Perciformes	Carangidae	<i>Platycaranx chrysophrys</i>	BOLD:AAB2977
Tetraodontiformes	Ostraciidae	<i>Lactoria cornuta</i>	BOLD:AAB2988
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres hortulanus</i>	BOLD:AAB3085

Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres hortulanus</i>	BOLD:AAB3086
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres hortulanus</i>	BOLD:AAB3087
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus lineatus</i>	BOLD:AAB3207
Beryciformes	Holocentridae	<i>Sargocentron diadema</i>	BOLD:AAB3424
Perciformes	Carangidae	<i>Carangoides coeruleopinnatus</i>	BOLD:AAB3475
Perciformes	Serranidae	<i>Cephalopholis boenak</i>	BOLD:AAB3684
Perciformes	Sparidae	<i>Argyrops spinifer</i>	BOLD:AAB3720
Perciformes	Carangidae	<i>Parastromateus niger</i>	BOLD:AAB3884
Perciformes	Gobiidae	<i>Priolepis cincta</i>	BOLD:AAB3906
Perciformes	Serranidae	<i>Pseudanthias squamipinnis</i>	BOLD:AAB3926
Perciformes	Apogonidae	<i>Apogonichthyoides nigripinnis</i>	BOLD:AAB4081
Perciformes	Sparidae	<i>Diplodus sargus</i>	BOLD:AAB4180
Perciformes	Labridae	<i>Cheilinus chlorourus</i>	BOLD:AAB4186
Perciformes	Labridae	<i>Cheilinus oxycephalus</i>	BOLD:AAB4187
Perciformes	Labridae	<i>Cheilinus trilobatus</i>	BOLD:AAB4188
Perciformes	Carangidae	<i>Carangoides chrysophrys</i>	BOLD:AAB4362
Perciformes	Sparidae	<i>Rhabdosargus sarba</i>	BOLD:AAB4844
Perciformes	Menidae	<i>Mene maculata</i>	BOLD:AAB4862
Perciformes	Labridae	<i>Hemigymnus melapterus</i>	BOLD:AAB5264
Perciformes	Carangidae	<i>Megalaspis cordyla</i>	BOLD:AAB5271
Clupeiformes	Clupeidae	<i>Heniochus diphreutes</i>	BOLD:AAB5717
Perciformes	Carangidae	<i>Alepes djedaba</i>	BOLD:AAB5772
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Istiblennius edentulus</i>	BOLD:AAB5865
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Arothron nigropunctatus</i>	BOLD:AAB5886
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Pterois mombasae</i>	BOLD:AAB5916
Perciformes	Ariommatidae	<i>Ariomma indicum</i>	BOLD:AAB5940
Scorpaeniformes	Dactylopteridae	<i>Dactyloptena orientalis</i>	BOLD:AAB5966
Perciformes	Mullidae	<i>Parupeneus barberinus</i>	BOLD:AAB5978
Syngnathiformes	Fistulariidae	<i>Fistularia commersonii</i>	BOLD:AAB5992
Perciformes	Echeneidae	<i>Echeneis naucrates</i>	BOLD:AAB6121
Perciformes	Pomacentridae	<i>Abudefduf sordidus</i>	BOLD:AAB6123
Perciformes	Pomacentridae	<i>Abudefduf septemfasciatus</i>	BOLD:AAB6124
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon lunula</i>	BOLD:AAB6339
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus sulphureus</i>	BOLD:AAB6467
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus moluccensis</i>	BOLD:AAB6469
Perciformes	Sciaenidae	<i>Otolithes ruber</i>	BOLD:AAB6481
Perciformes	Scaridae	<i>Chlorurus sordidus</i>	BOLD:AAB6670
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus fulvus</i>	BOLD:AAB7015
Clupeiformes	Clupeidae	<i>Sardinella gibbosa</i>	BOLD:AAB7263
Perciformes	Carangidae	<i>Gnathanodon speciosus</i>	BOLD:AAB7462
Perciformes	Labridae	<i>Pseudocheilinus hexataenia</i>	BOLD:AAB7572
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus rivulatus</i>	BOLD:AAB7684
Perciformes	Labridae	<i>Cheilinus fasciatus</i>	BOLD:AAB7821
Perciformes	Carangidae	<i>Alectis ciliaris</i>	BOLD:AAB7827
Perciformes	Labridae	<i>Coris gaimard</i>	BOLD:AAB8241

Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus merra</i>	BOLD:AAB8387
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus malabaricus</i>	BOLD:AAB8389
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus coioides</i>	BOLD:AAB8391
Perciformes	Carangidae	<i>Seriolina nigrofasciata</i>	BOLD:AAB8503
Perciformes	Gobiidae	<i>Amblygobius phalaena</i>	BOLD:AAB8727
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus nigricauda</i>	BOLD:AAB8729
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus psittacus</i>	BOLD:AAB8901
Perciformes	Acanthuridae	<i>Ctenochaetus binotatus</i>	BOLD:AAB9166
Perciformes	Cirrhitidae	<i>Cirrhitichthys oxycephalus</i>	BOLD:AAB9318
Perciformes	Microdesmidae	<i>Nemateleotris magnifica</i>	BOLD:AAB9338
Perciformes	Labridae	<i>Thalassoma lutescens</i>	BOLD:AAB9438
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus margarethae</i>	BOLD:AAB9714
Beryciformes	Holocentridae	<i>Myripristis pralinia</i>	BOLD:AAB9836
Perciformes	Labridae	<i>Anampses meleagrides</i>	BOLD:AAB9954
Perciformes	Labridae	<i>Anampses caeruleopunctatus</i>	BOLD:AAB9969
Perciformes	Gobiidae	<i>Asterropteryx semipunctata</i>	BOLD:AAC0108
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax chilospilus</i>	BOLD:AAC0199
Perciformes	Serranidae	<i>Cephalopholis miniata</i>	BOLD:AAC0216
Perciformes	Leiognathidae	<i>Equulites klunzingeri</i>	BOLD:AAC0238
Perciformes	Labridae	<i>Oxycheilinus digramma</i>	BOLD:AAC0639
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres cosmetus</i>	BOLD:AAC1194
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres lamarii</i>	BOLD:AAC1195
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus pori</i>	BOLD:AAC1406
Perciformes	Lethrinidae	<i>Lethrinus xanthochilus</i>	BOLD:AAC1546
Perciformes	Acanthuridae	<i>Naso brevirostris</i>	BOLD:AAC1635
Perciformes	Lobotidae	<i>Lobotes surinamensis</i>	BOLD:AAC1878
Perciformes	Labridae	<i>Bodianus axillaris</i>	BOLD:AAC2066
Perciformes	Caesionidae	<i>Pterocaesio marri</i>	BOLD:AAC2204
Clupeiformes	Chirocentridae	<i>Chirocentrus dorab</i>	BOLD:AAC2273
Perciformes	Sphyraenidae	<i>Sphyraena acutipinnis</i>	BOLD:AAC2431
Perciformes	Pomacentridae	<i>Pomacentrus pavo</i>	BOLD:AAC2601
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon xanthurus</i>	BOLD:AAC2634
Perciformes	Carangidae	<i>Turram fulvoguttatum</i>	BOLD:AAC2745
Tetraodontiformes	Balistidae	<i>Balistapus undulatus</i>	BOLD:AAC2755
Perciformes	Labridae	<i>Thalassoma trilobatum</i>	BOLD:AAC2785
Perciformes	Labridae	<i>Thalassoma hebraicum</i>	BOLD:AAC2788
Perciformes	Sciaenidae	<i>Argyrosomus japonicus</i>	BOLD:AAC2818
Perciformes	Gobiidae	<i>Valenciennesa strigata</i>	BOLD:AAC2877
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Herklotsichthys quadrimaculatus</i>	BOLD:AAC2887
Perciformes	Pomacanthidae	<i>Pygoplites diacanthus</i>	BOLD:AAC3194
Perciformes	Labridae	<i>Oxycheilinus bimaculatus</i>	BOLD:AAC3195
Perciformes	Acanthuridae	<i>Paracanthurus hepatus</i>	BOLD:AAC3227
Perciformes	Nemipteridae	<i>Scolopsis vosmeri</i>	BOLD:AAC3574
Perciformes	Pomacentridae	<i>Chromis weberi</i>	BOLD:AAC3642
Perciformes	Gobiidae	<i>Valenciennesa puellaris</i>	BOLD:AAC4124

Mugiliformes	Mugilidae	<i>Moolgarda cunnesius</i>	BOLD:AAC4146
Beloniformes	Belonidae	<i>Tylosurus crocodilus</i>	BOLD:AAC4148
Perciformes	Serranidae	<i>Cephalopholis argus</i>	BOLD:AAC4474
Elopiformes	Megalopidae	<i>Megalops cyprinoides</i>	BOLD:AAC4501
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Sebastapistes strongia</i>	BOLD:AAC4542
Perciformes	Labridae	<i>Coris aygula</i>	BOLD:AAC4751
Perciformes	Pomacentridae	<i>Amphiprion allardi</i>	BOLD:AAC4980
Perciformes	Serranidae	<i>Pseudogramma polyacantha</i>	BOLD:AAC5137
Perciformes	Pomacentridae	<i>Neoglyphidodon melas</i>	BOLD:AAC5328
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax undulatus</i>	BOLD:AAC5500
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Lagocephalus sceleratus</i>	BOLD:AAC5565
Perciformes	Gobiidae	<i>Valenciennesia sexguttata</i>	BOLD:AAC5611
Perciformes	Kuhliidae	<i>Kuhlia mugil</i>	BOLD:AAC5673
Perciformes	Ephippidae	<i>Platax teira</i>	BOLD:AAC5812
Perciformes	Cirrhitidae	<i>Paracirrhites forsteri</i>	BOLD:AAC5873
Perciformes	Cirrhitidae	<i>Paracirrhites arcatus</i>	BOLD:AAC6007
Perciformes	Pempheridae	<i>Pempheris connelli</i>	BOLD:AAC6084
Perciformes	Gobiidae	<i>Glossogobius giuris</i>	BOLD:AAC6086
Perciformes	Pomacanthidae	<i>Pomacanthus imperator</i>	BOLD:AAC6186
Perciformes	Serranidae	<i>Nemanthias carberryi</i>	BOLD:AAC6424
Perciformes	Pomacentridae	<i>Plectroglyphidodon leucozonus</i>	BOLD:AAC6436
Perciformes	Siganidae	<i>Siganus argenteus</i>	BOLD:AAC6461
Perciformes	Ephippidae	<i>Platax orbicularis</i>	BOLD:AAC6496
Perciformes	Pomacentridae	<i>Chromis ternatensis</i>	BOLD:AAC6972
Perciformes	Pomacentridae	<i>Chromis ternatensis</i>	BOLD:AAC6973
Perciformes	Pomacentridae	<i>Pomacentrus trilineatus</i>	BOLD:AAC7089
Perciformes	Pempheridae	<i>Parapriacanthus ransonneti</i>	BOLD:AAC7599
Perciformes	Labridae	<i>Bodianus bilunulatus</i>	BOLD:AAC7634
Perciformes	Labridae	<i>Bodianus diana</i>	BOLD:AAC7642
Perciformes	Serranidae	<i>Grammistes sexlineatus</i>	BOLD:AAC7810
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres zulu</i>	BOLD:AAC7895
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres nebulosus</i>	BOLD:AAC7896
Perciformes	Acanthuridae	<i>Naso unicornis</i>	BOLD:AAC8042
Perciformes	Lethrinidae	<i>Lethrinus miniatus</i>	BOLD:AAC8078
Perciformes	Gobiidae	<i>Istigobius decoratus</i>	BOLD:AAC8178
Perciformes	Lethrinidae	<i>Lethrinus crocineus</i>	BOLD:AAC8224
Perciformes	Holocentridae	<i>Neoniphon sammara</i>	BOLD:AAC8278
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax buroensis</i>	BOLD:AAC8356
Perciformes	Pomacentridae	<i>Stegastes nigricans</i>	BOLD:AAC8562
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon meyeri</i>	BOLD:AAC8622
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon ulietensis</i>	BOLD:AAC8636
Perciformes	Acanthuridae	<i>Ctenochaetus strigosus</i>	BOLD:AAC9069
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Dendrochirus brachypterus</i>	BOLD:AAC9564
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus marginatus</i>	BOLD:AAC9620
Perciformes	Pomacentridae	<i>Pomacentrus baenschi</i>	BOLD:AAC9672

Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Canthigaster valentini</i>	BOLD:AAC9721
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	BOLD:AAC9904
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Aluterus scriptus</i>	BOLD:AAD0081
Perciformes	Sphyraenidae	<i>Sphyraena chrysotaenia</i>	BOLD:AAD0400
Tetraodontiformes	Balistidae	<i>Balistoides viridescens</i>	BOLD:AAD0474
Blenniiformes	Hemiramphidae	<i>Hyporhamphus affinis</i>	BOLD:AAD0579
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus niger</i>	BOLD:AAD0815
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Istiblennius dussumieri</i>	BOLD:AAD0825
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus fuscopurpureus</i>	BOLD:AAD0849
Perciformes	Apogonidae	<i>Fowleria vaiulae</i>	BOLD:AAD1017
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Scorpaenodes guamensis</i>	BOLD:AAD1145
Perciformes	Haemulidae	<i>Pomadasys commersonnii</i>	BOLD:AAD1338
Perciformes	Haemulidae	<i>Pomadasys olivaceus</i>	BOLD:AAD1379
Perciformes	Labridae	<i>Hologymnosus doliatus</i>	BOLD:AAD1381
Perciformes	Haemulidae	<i>Pomadasys furcatus</i>	BOLD:AAD1382
Perciformes	Pomacanthidae	<i>Apolemichthys trimaculatus</i>	BOLD:AAD1935
Perciformes	Gobiidae	<i>Trimma flammeum</i>	BOLD:AAD2019
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Thysanophrys chiltonae</i>	BOLD:AAD2135
Perciformes	Carangidae	<i>Turram coeruleopinnatum</i>	BOLD:AAD2297
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus tennentii</i>	BOLD:AAD2621
Perciformes	Carangidae	<i>Trachinotus botla</i>	BOLD:AAD2707
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Arothron immaculatus</i>	BOLD:AAD2857
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Synodus jaculum</i>	BOLD:AAD3379
Syngnathiformes	Centriscidae	<i>Aeoliscus punctulatus</i>	BOLD:AAD3585
Perciformes	Caesionidae	<i>Dipterygonotus balteatus</i>	BOLD:AAD3666
Perciformes	Apogonidae	<i>Fowleria aurita</i>	BOLD:AAD3744
Perciformes	Scaridae	<i>Calotomus spinidens</i>	BOLD:AAD4765
Perciformes	Apogonidae	<i>Ostorhinchus apogonoides</i>	BOLD:AAD5125
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres nigrescens</i>	BOLD:AAD5799
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Plagiotremus rhinorhynchus</i>	BOLD:AAD5876
Perciformes	Labridae	<i>Gomphosus caeruleus</i>	BOLD:AAD5965
Perciformes	Carangidae	<i>Atropus hedlandensis</i>	BOLD:AAD6117
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Pervagor melanocephalus</i>	BOLD:AAD6159
Perciformes	Mullidae	<i>Parupeneus pleurostigma</i>	BOLD:AAD6266
Perciformes	Cichlidae	<i>Katria katria</i>	BOLD:AAD6471
Perciformes	Haemulidae	<i>Pomadasys kaakan</i>	BOLD:AAD6593
Perciformes	Pinguipedidae	<i>Parapercis hexophtalma</i>	BOLD:AAD6753
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Scorpaenopsis longispina</i>	BOLD:AAD7048
Perciformes	Pomacentridae	<i>Dascyllus carneus</i>	BOLD:AAD7114
Perciformes	Pomacentridae	<i>Dascyllus carneus</i>	BOLD:AAD7115
Perciformes	Pomacentridae	<i>Abudefduf sparoides</i>	BOLD:AAD7433
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Cociella heemstrai</i>	BOLD:AAD7871
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Istiblennius lineatus</i>	BOLD:AAD7943
Perciformes	Apogonidae	<i>Ostorhinchus taeniophorus</i>	BOLD:AAD8453
Perciformes	Labridae	<i>Novaculoides macrolepidotus</i>	BOLD:AAD8577

Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus tauvina</i>	BOLD:AAD8799
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus longispinis</i>	BOLD:AAD8800
Perciformes	Apogonidae	<i>Nectamia savayensis</i>	BOLD:AAD9453
Perciformes	Serranidae	<i>Aethaloperca rogaa</i>	BOLD:AAD9665
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Ecsenius midas</i>	BOLD:AAE0692
Perciformes	Nomeidae	<i>Psenes cyanophrys</i>	BOLD:AAE0701
Perciformes	Labridae	<i>Macropharyngodon bipartitus</i>	BOLD:AAE0846
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon blackburnii</i>	BOLD:AAE1178
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon xanthocephalus</i>	BOLD:AAE1213
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Amblyrhynchotes honckenii</i>	BOLD:AAE2039
Perciformes	Sparidae	<i>Cheimerius nufar</i>	BOLD:AAE2592
Scorpaeniformes	Synanceiidae	<i>Synanceia verrucosa</i>	BOLD:AAE2821
Mugiliformes	Mugilidae	<i>Valamugil buchanani</i>	BOLD:AAE3561
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax eurostus</i>	BOLD:AAE3586
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax javanicus</i>	BOLD:AAE3588
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus mata</i>	BOLD:AAE4025
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus dussumieri</i>	BOLD:AAE4046
Perciformes	Haemulidae	<i>Plectorhinchus vittatus</i>	BOLD:AAE4709
Perciformes	Plesiopidae	<i>Plesiops coeruleolineatus</i>	BOLD:AAE4785
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Hippichthys spicifer</i>	BOLD:AAE5342
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Hippocampus hystrix</i>	BOLD:AAE5356
Perciformes	Ambassidae	<i>Ambassis ambassis</i>	BOLD:AAE5575
Perciformes	Gerreidae	<i>Gerres oblongus</i>	BOLD:AAE6346
Perciformes	Gerreidae	<i>Gerres longirostris</i>	BOLD:AAE6359
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax flavimarginatus</i>	BOLD:AAE6819
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax thyrsoideus</i>	BOLD:AAE6837
Perciformes	Apogonidae	<i>Verulux cypselurus</i>	BOLD:AAE7350
Perciformes	Carangidae	<i>Ferdauia ferdau</i>	BOLD:AAE7640
Perciformes	Labridae	<i>Pseudodax moluccanus</i>	BOLD:AAE8025
Perciformes	Caesionidae	<i>Caesio xanthonota</i>	BOLD:AAE8330
Perciformes	Caesionidae	<i>Pterocaesio trilineata</i>	BOLD:AAE8473
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus oviceps</i>	BOLD:AAE9524
Perciformes	Scaridae	<i>Cetoscarus ocellatus</i>	BOLD:AAE9711
Perciformes	Labridae	<i>Bodianus anthioides</i>	BOLD:AAE9952
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Uropterygius fuscoguttatus</i>	BOLD:AAF0016
Perciformes	Gobiidae	<i>Vanderhorstia ornatissima</i>	BOLD:AAF0288
Perciformes	Acanthuridae	<i>Acanthurus blochii</i>	BOLD:AAF0623
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Corythoichthys haematopterus</i>	BOLD:AAF0628
Perciformes	Pomacentridae	<i>Pomacentrus trichourus</i>	BOLD:AAF1888
Perciformes	Nemipteridae	<i>Nemipterus bipunctatus</i>	BOLD:AAF2507
Tetraodontiformes	Ostraciidae	<i>Lactoria fornasini</i>	BOLD:AAF2668
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Oxymonacanthus longirostris</i>	BOLD:AAF3040
Perciformes	Haemulidae	<i>Plectorhinchus playfairi</i>	BOLD:AAF3100
Perciformes	Pomacentridae	<i>Chromis ternatensis</i>	BOLD:AAF3462
Perciformes	Leiognathidae	<i>Gazza squamiventralis</i>	BOLD:AAF4868

Perciformes	Gobiidae	<i>Glossogobius callidus</i>	BOLD:AAF5651
Mugiliformes	Mugilidae	<i>Planiliza alata</i>	BOLD:AAF6233
Perciformes	Acanthuridae	<i>Zebrasoma desjardinii</i>	BOLD:AAF6311
Perciformes	Cichlidae	<i>Paretroplus nourissati</i>	BOLD:AAF7575
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres zeylonicus</i>	BOLD:AAF7654
Perciformes	Lutjanidae	<i>Lutjanus rufolineatus</i>	BOLD:AAF7731
Perciformes	Labridae	<i>Cymolutes praetextatus</i>	BOLD:AAF7751
Perciformes	Labridae	<i>Iniistius auropunctatus</i>	BOLD:AAF8216
Perciformes	Apogonidae	<i>Apogon crassiceps</i>	BOLD:AAF8427
Perciformes	Gerreidae	<i>Gerres methueni</i>	BOLD:AAF8786
Perciformes	Pempheridae	<i>Pempheris ibo</i>	BOLD:AAF8820
Scorpaeniformes	Tetrarogidae	<i>Ablabys binotatus</i>	BOLD:AAF8834
Clupeiformes	Engraulidae	<i>Encrasicholina punctifer</i>	BOLD:AAF8837
Perciformes	Serranidae	<i>Plectropomus laevis</i>	BOLD:AAF8874
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Cociella crocodila</i>	BOLD:AAF8895
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Torquigener flavimaculosus</i>	BOLD:AAG3690
Clupeiformes	Engraulidae	<i>Stolephorus indicus</i>	BOLD:AAG4825
Perciformes	Gobiidae	<i>Trimma naudei</i>	BOLD:AAH1441
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus guttatus</i>	BOLD:AAH7551
Perciformes	Sparidae	<i>Polyamblyodon gibbosum</i>	BOLD:AAH7806
Scorpaeniformes	Scorpaenidae	<i>Scorpaenopsis gibbosa</i>	BOLD:AAH9714
Perciformes	Pomacentridae	<i>Neopomacentrus fuliginosus</i>	BOLD:AAI3160
Perciformes	Pempheridae	<i>Pempheris rubricauda</i>	BOLD:AAI3650
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Pseudalutarius nasicornis</i>	BOLD:AAI4531
Pleuronectiformes	Soleidae	<i>Pardachirus marmoratus</i>	BOLD:AAI5984
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Papilloculiceps longiceps</i>	BOLD:AAI6160
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Paramonacanthus frenatus</i>	BOLD:AAI6357
Perciformes	Sciaenidae	<i>Johnius fuscolineatus</i>	BOLD:AAI7903
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Istiblennius spilotos</i>	BOLD:AAI8173
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Ecsenius nalolo</i>	BOLD:AAI9332
Perciformes	Labridae	<i>Cymolutes torquatus</i>	BOLD:AAI9445
Perciformes	Pomacentridae	<i>Chromis opercularis</i>	BOLD:AAJ0279
Perciformes	Apogonidae	<i>Cheilodipterus artus</i>	BOLD:AAJ0326
Perciformes	Gobiidae	<i>Eviota guttata</i>	BOLD:AAJ0340
Perciformes	Apogonidae	<i>Ostorhinchus kiensis</i>	BOLD:AAJ1260
Perciformes	Pomacanthidae	<i>Apolemichthys kingi</i>	BOLD:AAJ1293
Anguilliformes	Congridae	<i>Ariosoma scheelei</i>	BOLD:AAJ1709
Perciformes	Gobiidae	<i>Amblygobius sphynx</i>	BOLD:AAJ2321
Perciformes	Gobiidae	<i>Amblygobius albimaculatus</i>	BOLD:AAJ2326
Perciformes	Gobiidae	<i>Acentrogobius audax</i>	BOLD:AAJ2911
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Aspidontus taeniatus</i>	BOLD:AAJ3002
Perciformes	Gobiidae	<i>Koumansetta hectori</i>	BOLD:AAJ4385
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Corythoichthys amplexus</i>	BOLD:AAJ5559
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Arothron mappa</i>	BOLD:AAJ7789
Perciformes	Caesionidae	<i>Caesio lunaris</i>	BOLD:AAJ8622

Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus melanostigma</i>	BOLD:AAL5739
Atheriniformes	Atherinidae	<i>Hypoatherina temminckii</i>	BOLD:AAL7563
Perciformes	Gobiidae	<i>Priolepis inhaca</i>	BOLD:AAL8924
Perciformes	Siganidae	<i>Siganus luridus</i>	BOLD:AAL9467
Perciformes	Caesionidae	<i>Gymnoaesio gymnoptera</i>	BOLD:AAM9511
Perciformes	Callionymidae	<i>Diplogrammus infulatus</i>	BOLD:AAN1422
Perciformes	Serranidae	<i>Plectropomus punctatus</i>	BOLD:AAN4283
Perciformes	Carangidae	<i>Carangoides dinema</i>	BOLD:AAO5886
Lophiiformes	Antennariidae	<i>Antennarius striatus</i>	BOLD:AAO6018
Siluriformes	Ariidae	<i>Plicofollis polystaphylodon</i>	BOLD:AAP1033
Perciformes	Gobiidae	<i>Acentrogobius nebulosus</i>	BOLD:AAT9548
Perciformes	Apogonidae	<i>Cheilodipterus quinquelineatus</i>	BOLD:AAT9927
Perciformes	Acanthuridae	<i>Paracanthurus hepatus</i>	BOLD:AAT9935
Perciformes	Apogonidae	<i>Pristiapogon abrogramma</i>	BOLD:AAT9989
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Istiblennius dussumieri</i>	BOLD:AAU0520
Perciformes	Gobiidae	<i>Amblygobius sphynx</i>	BOLD:AAU0546
Perciformes	Gobiidae	<i>Paragobiodon echinocephalus</i>	BOLD:AAU0675
Ophidiiformes	Dinematichthyidae	<i>Dinematichthys ilucoeteoides</i>	BOLD:AAU0679
Ophidiiformes	Dinematichthyidae	<i>Dinematichthys ilucoeteoides</i>	BOLD:AAU0680
Perciformes	Pseudochromidae	<i>Pseudochromis kristinae</i>	BOLD:AAU0693
Perciformes	Apogonidae	<i>Fowleria marmorata</i>	BOLD:AAU0944
Perciformes	Labridae	<i>Halichoeres timorensis</i>	BOLD:AAU1265
Anguilliformes	Chlopsidae	<i>Kaupichthys diodontus</i>	BOLD:AAU1276
Perciformes	Plesiopidae	<i>Calloplesiops altivelis</i>	BOLD:AAU1587
Perciformes	Gobiidae	<i>Gobiodon citrinus</i>	BOLD:AAU1860
Perciformes	Gobiidae	<i>Asterropteryx ensifera</i>	BOLD:AAU2443
Perciformes	Tripterygiidae	<i>Enneapterygius tutuilae</i>	BOLD:AAU2923
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Meiacanthus mossambicus</i>	BOLD:AAU2956
Perciformes	Pseudochromidae	<i>Pseudochromis tauberae</i>	BOLD:AAU3302
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus tricolor</i>	BOLD:AAU3375
Pleuronectiformes	Soleidae	<i>Pardachirus morrowi</i>	BOLD:AAU3475
Blenniiformes	Blenniidae	<i>Blenniella periophthalmus</i>	BOLD:AAU4015
Perciformes	Gobiidae	<i>Callogobius sp. Madagascar</i>	BOLD:AAU4384
Perciformes	Pinguipedidae	<i>Parapercis xanthozona</i>	BOLD:AAV2783
Tetraodontiformes	Monacanthidae	<i>Paramonacanthus pusillus</i>	BOLD:AAV6227
Perciformes	Gobiidae	<i>Eviota indica</i>	BOLD:AAV7156
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Hippichthys cyanospilos</i>	BOLD:AAV7178
Perciformes	Apogonidae	<i>Apogon caudicinctus</i>	BOLD:AAV9836
Perciformes	Gobiidae	<i>Amblyeleotris diagonalis</i>	BOLD:AAV9966
Ophidiiformes	Carapidae	<i>Carapus mourlani</i>	BOLD:AAW8146
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Hippocampus camelopardalis</i>	BOLD:AAX0875
Perciformes	Leiognathidae	<i>Equulites sp. Madagascar</i>	BOLD:AAX8534
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax sp. Madagascar</i>	BOLD:AAY2566
Perciformes	Apogonidae	<i>Gymnapogon africanus</i>	BOLD:AAY2589
Perciformes	Gobiidae	<i>Eviota distigma</i>	BOLD:AAY4525

Perciformes	Labridae	<i>Pteragogus flagellifer</i>	BOLD:AAZ4093
Perciformes	Apogonidae	<i>Cheilodipterus quinquelineatus</i>	BOLD:ABU8169
Perciformes	Apogonidae	<i>Foa fo</i>	BOLD:ABU8856
Perciformes	Apogonidae	<i>Apogonichthys perdix</i>	BOLD:ABU8857
Perciformes	Kyphosidae	<i>Kyphosus cinerascens</i>	BOLD:ABX5727
Perciformes	Pomacentridae	<i>Neopomacentrus cyanomos</i>	BOLD:ABX6100
Perciformes	Labridae	<i>Wetmorella nigropinnata</i>	BOLD:ABX6253
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Trachinocephalus myops</i>	BOLD:ABX6347
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus ghobban</i>	BOLD:ABY4451
Perciformes	Lethrinidae	<i>Lethrinus lentjan</i>	BOLD:ABZ0131
Perciformes	Pomacentridae	<i>Amphiprion akallopisos</i>	BOLD:ABZ5228
Perciformes	Eleotridae	<i>Typhleotris pauliani</i>	BOLD:ACB4014
Perciformes	Eleotridae	<i>Typhleotris madagascariensis</i>	BOLD:ACB5663
Perciformes	Gobiidae	<i>Glossogobius callidus</i>	BOLD:ACB6179
Perciformes	Gobiidae	<i>Glossogobius ankaranensis</i>	BOLD:ACB6427
Perciformes	Pomacentridae	<i>Abudefduf natalensis</i>	BOLD:ACC0201
Perciformes	Apogonidae	<i>Apogon erythrosoma</i>	BOLD:ACC5690
Beryciformes	Holocentridae	<i>Myripristis berndti</i>	BOLD:ACE3002
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus flavocaeruleus</i>	BOLD:ACE3678
Perciformes	Labridae	<i>Hemigymnus fasciatus</i>	BOLD:ACE5917
Syngnathiformes	Syngnathidae	<i>Hippocampus kuda</i>	BOLD:ACE6993
Perciformes	Leiognathidae	<i>Secutor insidiator</i>	BOLD:ACF0053
Perciformes	Gobiidae	<i>Gobiodon proluxus</i>	BOLD:ACF0653
Perciformes	Chaetodontidae	<i>Chaetodon falcula</i>	BOLD:ACF1258
Perciformes	Carangidae	<i>Caranx papuensis</i>	BOLD:ACF4541
Perciformes	Pomacentridae	<i>Amphiprion latifasciatus</i>	BOLD:ACF5591
Syngnathiformes	Solenostomidae	<i>Solenostomus cyanopterus</i>	BOLD:ACG8874
Perciformes	Kuhliidae	<i>Kuhlia sauvagii</i>	BOLD:ACI1006
Anguilliformes	Muraenesocidae	<i>Muraenesox bagio</i>	BOLD:ACK7558
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax zonipectis</i>	BOLD:ACK7703
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis urolepis</i>	BOLD:ACR7163
Perciformes	Apogonidae	<i>Ostorhinchus gularis</i>	BOLD:ACS5956
Perciformes	Labridae	<i>Iniistius bimaculatus</i>	BOLD:ACT0048
Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax griseus</i>	BOLD:ACU5684
Perciformes	Mullidae	<i>Upeneus vittatus</i>	BOLD:ACV4665
Cyprinodontiformes	Aplocheilidae	<i>Pachypanchax sakaramyi</i>	BOLD:ACV6463
Perciformes	Blenniidae	<i>Salarias fasciatus</i>	BOLD:ACV7965
Perciformes	Teraponidae	<i>Terapon jarbua</i>	BOLD:ACV8977
Cyprinodontiformes	Aplocheilidae	<i>Pachypanchax arnoulti</i>	BOLD:ACV9996
Scorpaeniformes	Platycephalidae	<i>Rogadius pristiger</i>	BOLD:ACY6212
Perciformes	Carangidae	<i>Pseudocaranx dentex</i>	BOLD:ACY7211
Perciformes	Apogonidae	<i>Neamia octospina</i>	BOLD:ACY8539
Aulopiformes	Synodontidae	<i>Trachinocephalus myops</i>	BOLD:ACY8623
Perciformes	Callionymidae	<i>Callionymus filamentosus</i>	BOLD:ACZ1215
Tetraodontiformes	Balistidae	<i>Pseudobalistes fuscus</i>	BOLD:ACZ6203

Anguilliformes	Muraenidae	<i>Gymnothorax isingteena</i>	BOLD:ADB3872
Perciformes	Scaridae	<i>Scarus rivulatus</i>	BOLD:ADB4663
Tetraodontiformes	Tetraodontidae	<i>Lagocephalus guentheri</i>	BOLD:ADG5739
Perciformes	Cichlidae	<i>Oreochromis mossambicus</i>	BOLD:ADI0792
Perciformes	Acanthuridae	<i>Zanclus cornutus</i>	BOLD:ADI3027
Perciformes	Labridae	<i>Pteragogus trispilus</i>	BOLD:ADI3844
Perciformes	Labridae	<i>Thalassoma amblycephalum</i>	BOLD:ADI4249
Perciformes	Carangidae	<i>Decapterus macrosoma</i>	BOLD:ADI4344
Perciformes	Scaridae	<i>Calotomus carolinus</i>	BOLD:ADI4703
Ophidiiformes	Carapidae	<i>Encheliophis vermiops</i>	BOLD:ADK1086
Perciformes	Serranidae	<i>Epinephelus coeruleopunctatus</i>	BOLD:ADL0994
Perciformes	Labridae	<i>Epibulus insidiator</i>	BOLD:ADU6797
Scorpaeniformes	Apistidae	<i>Apistus carinatus</i>	BOLD:ADW6368
Perciformes	Eleotridae	<i>Typhleotris pauliani</i>	BOLD:ADX3406
Perciformes	Gobiidae	<i>Sicyopterus punctissimus</i>	BOLD:AEB2141
Perciformes	Gobiidae	<i>Sicyopterus franouxi</i>	BOLD:AEB4723
Beryciformes	Holocentridae	<i>Sargocentron caudimaculatum</i>	BOLD:AEN0495
Perciformes	Acanthuridae	<i>Naso annulatus</i>	BOLD:AEN2475