

Classification: Biological Science

Heterochronic Truncation of Odontogenesis in Theropod Dinosaurs Provides Insight into the Macroevolution of Avian Beaks

Shuo Wang^{a,b} Josef Stiegler^c Ping Wu^d Cheng-Ming Chuong^d Dongyu Hu^e
Amy Balanoff^f Yachun Zhou^{g,h} Xing Xu^g

^a Laboratory of Vertebrate Evolution, College of Life Science, Capital Normal University, Beijing 100048, China.

^b State Key Laboratory of Palaeobiology and Stratigraphy, Nanjing Institute of Geology and Palaeontology, Chinese Academy of Sciences, Nanjing, 210008, China.

^c Department of Biological Sciences, The George Washington University, Washington DC 20052, USA.

^d Department of Pathology, Keck School of Medicine, University of Southern California, Los Angeles, CA 90033, USA.

^e Paleontological Institute of Shenyang Normal University, Paleontological Museum of Liaoning, Key Laboratory for Evolution of Past Life in Northeast Asia, Ministry of Land and Resources, Shenyang 110034, China.

^f Center for Functional Anatomy and Evolution, Johns Hopkins University, Baltimore, MD 21205, USA.

^g Key Laboratory of Vertebrate Evolution and Human Origin of Chinese Academy of Sciences, Institute of Vertebrate Paleontology & Paleoanthropology, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100044, China.

^h University of Chinese Academy of Sciences, Beijing 100049, China.

SI Appendix

- 1. Abbreviations.**
- 2. Identification of caenagnathid and *Saperonis* specimens.**
- 3. Experimental Procedures for Mi-CT scan.**
- 4. Methods for evolutionary development experiments.**
- 5. Additional discussion of the homologous of the alveolar canal.**
- 6. Additional discussion of the macro-evolutionary model for vertebrate tooth loss.**
- 7. Character Correlation Analysis.**
- 8. Image Attributions.**

References

1. Abbreviations.

BMNH, Beijing Museum of Natural History, Beijing, China; **CAGS**, Chinese Academy of Geological Sciences, Beijing, China; **CCMGE**, Chernyshev's Central Museum of Geological Exploration, Saint Petersburg, Russia; **CDPC**, Changzhou Dinosaur Park of China, Changzhou, China; **CM**, Carnegie Museum of Natural History, Pittsburgh, Pennsylvania, USA; **CMN**, Canadian Museum of Nature, Ottawa, Canada; **DNHM**, Dalian Natural History Museum, Dalian, China; **HGM**, Henan Geological Museum, Zhengzhou, China; **LPM**, Liaoning Paleontological Museum, Shenyang, China; **IVPP**, Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology, Beijing, China; **RTMP**, Royal Tyrell Museum of Paleontology, Drumheller, Alberta, Canada; **STM**, Shandong Tianyu Museum of Natural History, Linyi, China; **USNM**, National Museum of Natural History, Smithsonian Institution, Washington D.C., USA.

2. Identification of *Confuciusornis* sp. and *Sapeornis* sp. specimens.

IVPP V23275 is an incomplete skeleton consists of nearly complete mandibles, possible left premaxilla, incomplete right quadrate, incomplete left palatine, nearly complete articulated cervical vertebrae and at least three anterior dorsal vertebrae (Fig. S1). It was identified as *Confuciusornis* sp. based on the presence of edentulous beak and relative large mandibular fenestra (1).

LPM B00015 is a nearly complete skeleton consists of most cranial elements (Table S1), both forelimbs and hindlimbs, pectoral girdle and some dorsal vertebrae. It was referable to *Sapeornis* sp. based on the presence of four premaxillary and three maxillary teeth, humeral deltopectoral crest penetrated by a large oval foramen and stout boomerang-shaped furcula with short hypocleidium (2). This specimen will be described in detailed in a separated paper.

3. Experimental Procedures for Mi-CT scan.

IGM 100/973 was scanned using the High-Resolution X-ray Computed Tomography Facility at the University of Texas (3), IVPP V15923 was scanned using SR- μ CT (Shanghai Synchrotron Radiation Facility, SSRF) (4), whereas the rest of specimens were scanned using the Mi-CT 225kV micro-computerized tomography (developed by the Institute of High Energy Physics, Chinese Academy of Sciences) CT at the Key Laboratory of Vertebrate Evolution and Human Origins, Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology, Chinese Academy of Sciences.

All of the specimens were scanned along the sagittal axis except IGM 100/973 (3), which was scanned along the coronal axis. The resolutions of the Mi-CT images are 127 μ m, 34 μ m, 42 μ m, 98 μ m, 163 μ m and 4.7 μ m for IVPP 1361, IVPP V20377, LPM B00015, IVPP 1032, IGM 100/973 (3) and IVPP V23275, respectively. A total of 913 slices were acquired for IGM 100/973 and was reconstructed in a 1024*1024 matrix using VGStudio Max 2.0.1 (3), whereas the images for the rest specimens were reconstructed in a 2048*2048 matrix of 1563 slices using two-dimensional reconstruction software developed by the Institute of High Energy Physics, Chinese Academy of Sciences. The 3D reconstruction was performed using Mimics (Version 16.0).

The transverse section of IVPP 1361, IVPP V20377, LPM B00015, IVPP 1032, IGM 100/973 and IVPP V23275 is 30mm, 8mm, 17mm, 18mm, 24mm and 11mm from the anterior end of the dentary, respectively.

4. Methods for evolutionary development experiments

Chicken eggs and beak tissue processing

Pathogen-free fertilized chick eggs (White Leghorn) were purchased from SPAFAS (Preston, CT). Chicken embryonic stages are according to Hamburger and Hamilton (5). We collected E7 (stage 31), E11 (stage 37), E12 (stage 38) and E20 (stage 45) at normal and experimental conditions. Paraffin sections were prepared. Section and whole mount in situ hybridizations are performed as described in (6).

Virus Infection

RCAS retrovirus preparation was performed using protocols as described in (7). Virus (2 μ l) was microinjected at E3.5-E4 (stage 22-23) into multiple beak prominences according the method of (8).

Cloning of beak keratin

Using a chick E11 beak cDNA library as a template, degenerate chicken β -keratin primers were used for PCR reactions. This pair of degenerative primers covers a region of beta-keratin homology (9). The forward primer is 5'-ATGCCTGCTHYRRYCTGTG-3' and the backward primer is 5'-TTAGCAGGGCMSRCASCTSC-3'. The Genbank accession number is AY239222.

5. Additional discussion of the homologies of the alveolar canal

The mandibular canal of vertebrates carries the mandibular nerve (V_3), inferior alveolar artery, and inferior alveolar vein anteriorly through the mandibular foramen on the medial aspect of the dentary. In edentulous vertebrates, the mandibular canal is nearly always the largest foramen inside the dentary, and it supplies capillaries and nerves that nourish the keratinized rhamphotheca. In toothed vertebrates, the mandibular canal is situated beneath or adjacent to the alveoli and supplies nourishment and sensation to the teeth and integument.

The dorsally enclosed alveolar canals described in *Limusaurus*, Caenagnathidae, and *Sapeornis* are independent from the mandibular canal. The alveolar canal is situated dorsal to the mandibular canal, and extends sub-parallel to the latter structure in the taxa described in the main text. The alveolar canal is present in taxa with vestiges of alveoli on the occlusal surface of the dentary and lingual ridges on the dorsomedial aspect of the dentary; (III) in taxa with ontogenetic tooth reduction, the alveolar canal is always present in the toothless region, leaving the mandibular canal is the only canal beneath the teeth; (IV) when the vestigial alveoli still remain, the alveolar canal always communicates with the alveoli via tiny tubes or foramina; (V) the internal surface of the alveolar canal is usually not as smooth as the wall of the mandibular canal, suggesting that it has been remodeled; (VI) unlike the mandibular canal, the alveolar canal does not open on the medial aspect of the dentary; (VII) in some cases, tiny branches communicate with the alveolar canal extend onto the lateral surface of the dentary as well as the medial face of the dentary's buccal edge as anastomosing vascular grooves, an osteological correlate of branches of capillary and nerves that nourish the keratinized rhamphotheca.

This morphological evidence suggests the alveolar canal is independent from the mandibular canal and has been modified from the space that once accommodated dental tissue, thus it is homologous to the alveoli in other toothed archosaurians.

6. Additional discussion of the macro-evolutionary model for vertebrate tooth loss (Figs. 3, S3)

The following is a brief discussion of each taxon illustrated in Figs. 3, S3

Acipenseridae

All extant sturgeons exhibit postnatal ontogenetic edentulism. They have marginal teeth as larvae, and are edentulous post-larvally (10).

Polyodontidae

All extant paddlefish exhibit postnatal ontogenetic edentulism. They have marginal teeth as larvae, and are edentulous post-larvally (11).

Clupeidae

The Japanese sardine *Sardinops melanostictus* bears small teeth on the anterior portion of the dentary as larvae and undergoes complete postnatal ontogenetic edentulism (12). The gizzard shad *Dorosoma* has small teeth on its upper jaw as fry and also undergoes complete postnatal ontogenetic edentulism (13). Early in the postnatal ontogeny of *Dorosoma*, a portion of the gut thickens to form a gizzard (14).

Chanidae

The milkfish *Chanos chanos* is apparently edentulous throughout ontogeny and teeth have not been identified in fossil representatives. *Chanos* possesses a muscular gizzard, numerous pyloric ceca, and an extremely convoluted intestine (15).

Callichthyidae

The genera *Corydoras* and *Hoplosternum* exhibit complete postnatal ontogenetic edentulism larvae and juveniles forage pelagically for brine shrimp, whereas adults forage benthically using barbels and suction feeding (16).

Schilbeidae

The schilbeid catfish *Siluranodon* bears teeth on the upper and lower jaws in juveniles, but individuals become edentulous as they age and generally complete their postnatal ontogenetic edentulism at large body sizes (17)

Doradidae

Several species of the genus *Leptodoras* bear small teeth at the anterior extent of the dentaries and juveniles, but become completely edentulous by adulthood (18).

Pangasiidae

The genus *Pangasianodon* exhibits complete postnatal ontogenetic edentulism (19).

Ammodytidae

Larvae of *Gymnamodytes semisquamatus* bear vomerine teeth as well as sharp tooth-like protrusions on the premaxillae as young juveniles. Both the true vomerine teeth and the premaxillary structures are lost by adulthood (20).

Xiphiidae

The rostra of most adult billfishes are covered with small villiform teeth, an apomorphic reduction from the plesiomorphic condition. Some fossil Xiphiidae retain villiform teeth on the rostrum as adults, but *Xiphias gladius* undergoes complete postnatal ontogenetic edentulism (21, 22).

Mullidae

Teeth are present in the premaxillae of juvenile *Mullus barbatus* and *M. surmuletus*, but are lost by adulthood in both species (23).

Syngnathidae

Teeth are absent throughout ontogeny in Hippocampinae as the mouthparts have been integrated into a tubed rostrum prior to hatching (24).

Sirenidae

Fossil Sirenidae are fully toothed (25), but extant Sirenidae retain palatal dentition and lack marginal dentition in adulthood (26). Some accounts state that sirens lack all marginal dentition, however Rose (26) describes the appearance of dentary teeth at 21.5 mm, and the loss of those teeth between 24.5 mm and 32.5 mm when the keratinous beak appears on the dentary. In addition to possessing a rhamphotheca, gut fermentation has been described in *Siren lacertian* (27), so given that adults retain palatal dentition, both mechanical and digestive tools have been acquired prior to complete edentulism.

Rhinophrynidae

The genus *Rhinophrynus* is completely edentulous throughout its ontogeny (28, 29). Its tadpoles lack the keratodonts and jaw sheaths present in other taxa, but unlike other frogs, its rostrum is heavily keratinized in adulthood. Epidermal cells on the upper and lower jaws contain keratinous spicules that protrude from the skin, but these spicules do not form a coherent structure as in the

beaks of birds or turtles. The only known fossil rhinophrynid with teeth preserves a toothed maxilla but no definitive premaxilla or dentary (30), therefore information on the pattern leading to edentulism is unknown for Rhinophrynidae.

Bufonidae

All known species of Bufonidae lack teeth throughout ontogeny, and the transition to edentulism has not been documented in the fossil record (31, 32).

Telmatobiidae

Most species of *Telmatobius* have fang-like teeth on the premaxillae and dentaries. *Telmatobius halli* and *T. degener* have edentulous premaxillae throughout ontogeny, but their maxillary teeth are rudimentary and fail to erupt through the labial mucosa in *T. halli* (33, 34). This represents a postnatal truncation of normal odontogenesis similar to that found in the non-functional teeth of monodontid and ziphiid odontocete whales. Other species of *Telmatobius* lack premaxillary teeth polymorphically. *T. vilamensis* and *T. intermedius* are completely edentulous, but some individuals are reported to bear teeth (34).

Monotremata

The oldest recognized fossil monotremes and other probable Australosphenida from the Early Cretaceous of Australia show evidence of an initial phylogenetic reduction in the dentition, and absence of evidence for a secondary tool. A dentary referred to *Teinolophos trusleri* shows large diastemata between the premolars and more anterior teeth, though it retains incisors at the rostral tip of the dentary and has been interpreted as lacking a rhamphotheca (35).

Extant monotremes include only three genera, *Ornithorhynchus* (platypus in the family Ornithorhynchidae) and two genera in the Tachyglossidae (echidnas), *Tachyglossus* and *Zaglossus*. All three genera bear a true premaxillary egg tooth that is lost within days of hatching, and the adults of each genus are completely edentulous (36-38). Recognized fossil tachyglossids lack teeth, but the fossil ornithorhynchid *Obdurodon* retains molars in the maxillae and dentaries, and likely possessed a rhamphotheca anteriorly(39). Juvenile *Ornithorhynchus* retain a deciduous dentition similar in topology to adult *Obdurodon*, and the dentition is replaced by keratinous pads during postnatal ontogeny (32, 36).

Vermilingua

The transition to complete postnatal edentulism has not been documented in anteaters as the

fossil record is relatively poor. Anteaters possess tooth rudiments embryonically, which are resorbed prior to birth (32).

Pholidota

The non-pholidotan Pholidotomorpha *Palaeanodon* and *Metacheiromys* lack incisors and have small postcanine teeth, whereas all known Pholidota are completely edentulous (40). Though protrusible tongues have been inferred for Palaeanodontidae (41) there is no direct evidence other than absence of incisors, therefore it is likely but not certain that secondary tools were attained prior to complete tooth loss in Pholidota. Extant pangolins lack teeth postnatally and possess a sticky tongue. At least some species have a gizzard-like stomach and ingest small stones to form a gastric mill (42). Embryonic tooth vestiges are present in at least some species of extant pangolins (43).

Mysticeti

All extant mysticete whales are completely edentulous during postnatal ontogeny, however the fetuses of at least some species possess teeth that are transiently present in utero (44, 45).

Rather than a distinct anterior or posterior initial reduction pattern for tooth loss, it appears as though diastemata between teeth increased in size such that tooth positions were still present in anterior and posterior positions within the jaws and evenly spaced in between, a pattern present in *Llanocetus*. At least some eomysticetid whales retained potentially vestigial alveoli in the anterior portions of the premaxillae and dentaries (46), and one specimen preserves a single apparently non-functional tooth (47). Species level ontogenetic series are lacking, and juvenile specimens are necessary to confirm the presence of postnatal ontogenetic edentulism in stem mysticetes.

Odontoceti

Ziphiid and monodontid odontocetes exhibit nearly complete reduction of the postnatal dentition, and both lineages have sexually dimorphic reduction patterns. Most species of ziphiid whales have only one or two erupted teeth anteriorly in males, while females lack erupted teeth. Ziphiidae retain vestigial upper and lower dentitions postnatally that are variable in number and degree of eruption, often lacking any even partially erupted teeth beyond the anterior tusk in males such that there is a postnatal truncation of the odontogenetic program (48).

The narwhal *Monodon* exhibits a sexually dimorphic and bilateral reduction pattern. Adult males typically retain one erupted tooth, whereas teeth are present but unerupted in juveniles and females (49).

Hupehsuchia and Nasorostra

All known Hupehsuchia and Nasorostra are completely edentulous. Disagreement regarding the phylogenetic placement of Ichthyosauriformes makes questions regarding transitions to edentulism difficult, especially given the presence of teeth in early Ichthyopterygia.

Shastasauridae

A purported example of postnatal ontogenetic edentulism is present in the genus *Shonisaurus* (50). However, while some adult specimens have teeth, the apparently edentulous adult specimen has a badly damaged rostrum. Both adult and juvenile specimens of *Shastasaurus liangae* are edentulous (51). Further study and new specimens are needed to determine whether ontogenetic reduction of the dentition occurred in Shastasauridae.

Leptonectidae

Temnodontosaurus azerguensis has a long and narrow, apparently edentulous rostrum with shallow alveolar grooves and rudimentary interdental septa, while the much smaller *T. nuertingensis* has teeth. Martin et al. (52) briefly addressed the possibility that these taxa are conspecific, but rejected that hypothesis. Given the sometimes extreme transformations known in taxa with postnatal ontogenetic edentulism, the possibility that these taxa are conspecific cannot be rejected without additional specimens from different ontogenetic stages.

Thunnosauria

Ontogenetic reduction of the dentition was recently identified in *Stenopterygius* (53). Juveniles possess relatively large teeth, whereas adults possess relatively small teeth which were presumed non-functional by the authors. The ontogenetic reduction was interpreted to result from a combination of negative growth allometry, ontogenetic changes in growth rate, and early senescence of the dental lamina.

Askeptosauroidea

The askeptosauroid thallosaur *Miodontosaurus* lacks maxillary teeth, but has premaxillary and dentary teeth at the anterior ends of the rostra (54). Another askeptosauroid thallosaur, *Endennasaurus* is completely edentulous and possesses anteriorly pointed premaxillae and dentaries, but lacks other osteological correlates of rhamphothecae (55).

Xinpusaurus

The thallosaur *Xinpusaurus* has pointed anteriorly edentulous premaxillae and dentaries

(56), but no other osteological correlates of rhamphothecae have been described.

Henodus

Henodus retains only posteriorly positioned palatine and dentary tooth plates. It has a row of small tooth like structures on the premaxillae but these are presumed to be pseudoteeth and are termed denticles (57). Baleen like structures preserved on some specimens suggest a filter feeding function, and a secondary tool that was present prior to complete edentulism.

Placochelyidae

Placochelyid placodonts have teeth posteriorly, but anteriorly bear elongate rostra that are edentulous (58). These rostra are devoid of osteological correlates of rhamphothecae.

Typhlopidae

Teeth occur only in the maxillae of typhlopids snakes (59).

Leptotyphlopidae

Teeth occur only on the anterior portion of the dentaries in leptotyphlopids snakes (59).

Anomalepididae

Anomalepidid snakes lack premaxillary teeth and the maxillary teeth are posteriorly oriented as in Typhlopidae. Dentary teeth are limited to the anterior portion of the element (60).

Emydocephalus

Emydocephalus is oophagous, feeding almost exclusively on fish eggs. It retains fangs and pterygoid teeth, whereas teeth are absent in the remainder of the maxillae, the premaxillae, palatines, and dentaries. *Emydocephalus* has partial embryonic (and possibly postnatal) ontogenetic edentulism, as late term fetuses retain numerous superficially positioned first generation teeth within the oral mucosa (61).

Atractaspidae

Atractaspis (the mole viper) has only fangs, but relies on these remaining teeth to perform critical functions (62) and is therefore unlikely to lose its remaining dentition without a secondary tool for food acquisition.

Dasypeltis

Though the above non-scolecophidian snakes exhibit marked tooth reduction, teeth still play a critical role in food acquisition and are unlikely to be lost without the acquisition of a non-dental secondary tool. *Dasypeltis* seems the most likely extant squamate lineage to approach or reach

complete edentulism. *Dasypeltis* has elaborated its vertebral hypapophyses to an extreme degree, such that they enter the esophagus and serve to rupture eggs as they are swallowed (63, 64). This snake exhibits anterior reduction of the dentition, with only small teeth at the posterior ends of the maxillae and dentaries (65, 66).

Aprasia

Pygopodid geckos of the genus *Aprasia* show dimorphic regional edentulism. Males have toothed premaxillae while females and juveniles do not (67).

Lygosoma miopus

L. miopus is unique among skinks in lacking premaxillary teeth (68). The dentaries bear teeth, but it is unclear from published descriptions whether they are regionally edentulous.

Pachygenys

Pachygenys is an enigmatic squamate known from only several small dentaries and thought to be allied with skinks (68, 69). In both *Pachygenys* dentaries and the potentially closely related squamate *Hakuseps* (70), dentary teeth are confined to the rostral portion of the element.

Testudinata

The phylogenetic relationships of turtles have recently been elucidated by a series of molecular and paleontological studies. Turtles have been recognized as basal archosauromorph diapsids, and several Permian and Triassic taxa illustrate the transition from turtles with complete marginal and palatal dentitions to completely edentulous beaked forms (71-74), however transitional morphologies relevant to the marginal dentition remain unknown.

Drepanosauridae

The drepanosaurid *Megalancosaurus* has anteriorly edentulous premaxillae, and both the premaxillae and dentaries have pointed rostral ends.

Only anteriorly acuminate and edentulous dentaries have been described from the skull of the drepanosaurid *Hypuronector* (75). Poor preservation of the material precludes identification of other osteological correlates supporting the presence of a rhamphotheca.

Aetosauria (76)

Nearly all Aetosauria have either anteriorly edentulous or completely edentulous premaxillae, and anteriorly edentulous dentaries. Most authors presume that a keratinous beak was present, though some doubt has been cast on the presence of a rhamphotheca in Aetosauria. *Longosuchus*

meadi, *Stagonolepis olenkae*, and *Desmotosuchus haplocerus* each possess osteological correlates of rhamphothecae including edentulous acuminate margins of the dentaries and/or premaxillae with mildly expressed tangential rugosities, making the presence of a beak likely in at least some taxa.

***Lotosaurus* + Shuvosauridae**

The poposauroid pseudosuchians *Lotosaurus*, *Shuvosaurus*, and *Effigia* are completely edentulous and bear osteological correlates of rhamphothecae including acuminate edges of premaxillae, maxillae, and dentaries (76, 77). Early-diverging poposauroids lack edentulous regions of the jaws (78) and cranial remains of *Poposaurus gracilis* are incompletely known but bear teeth (79). The transition to edentulism has not been documented within Poposauroidea as of yet.

Macelognathus

Macelognathus dentaries bear teeth posteriorly but are edentulous rostrally, though the occlusal margins are poorly preserved in each specime (80).

Shartegosuchidae

The rostral tips of the dentaries are edentulous in several Shartegosuchidae (81-83).

Sphagesaurus

The premaxillae of *Sphagesaurus* are rostrally edentulous (84).

Anatosuchus

The rostral tip of the dentaries bear an edentulous flange in *Anatosuchus* that is visible in CT reconstructions, but has not been illustrated (85).

Eopterosauria

Raeticodactylus has an edentulous, acuminate rostral margin of the dentary. This area was described as possessing “ridges” and likely was adorned with a rhamphotheca (86). This represents an initial phylogenetic reduction from the plesiomorphic state (87).

Campylognathoides

Campylognathoides has a short edentulous portion of the rostral-most dentary. This represents an initial phylogenetic reduction from the plesiomorphic state (87).

Rhamphorhynchinae

Rhamphorhynchus has anteriorly edentulous premaxillae and dentaries that taper to points, and some specimens preserve soft tissue structures consistent with keratinous rhamphothecae on both sets of elements (88). *Dorygnathus* has anteriorly edentulous dentaries. This represents an initial

phylogenetic reduction from the plesiomorphic state (87).

Germanodactylus

Germanodactylus cristatus has anteriorly edentulous premaxillae and dentaries. A specimen of the closely related taxon *Pterodactylus* preserves soft tissue evidence of tiny keratinous rhamphothecae between the anteriormost teeth in both the upper and lower jaws (89). This represents an initial phylogenetic reduction from the plesiomorphic state (87).

Huanhepterus

Teeth are limited to the anterior part of the rostrum in *Huanhepterus*. They are present in the premaxillae and the anterior portions of the maxillae and dentaries (90). This represents an initial phylogenetic reduction from the plesiomorphic state (87).

Gallodactylidae

In specimens of Gallodactylidae where teeth are known and the rostrum is relatively well preserved, the alveoli are not visible and the teeth have become disarticulated. However, the teeth are heavily concentrated near the rostral tip of the upper and lower jaws, and presumably reflect the topology of the dentition in this taxon (91).

Nyctosauridae

The genera *Nyctosaurus* and *Muzquizopteryx* are edentulous, but their ontogenies are poorly known and the transition to edentulism has not been documented.

Pteranodontidae

All known pteranodontid pterosaurs are completely edentulous, though the transition to edentulism in this lineage has not been documented. Other than edentulism and acuminate anterior portions of the premaxillae and dentaries, osteological correlates of rhamphothecae are apparently lacking in Pteranodontidae (92).

Istiodactylidae

Teeth are limited to the anterior portion of the rostrum in istiodactylid pterosaurs. An acuminate protuberance has been reported at the anterior extent of the mandible in *Istiodactylus*, suggesting the possible presence of a keratinous sheath in this location (93).

Dsungaripteridae

Dsungaripterid pterosaurs have edentulous premaxillae and possess teeth only posteriorly on the dentaries. The toothless anterior ends of the rostrum are pointed on both upper and lower jaws,

suggesting the possible presence of rhamphothecae (94, 95). In some phylogenetic hypotheses Dsungaripteridae is the sister taxon to Adzhardchoidea (96, 97), and in this case Dsungaripteridae may provide evidence for an initial phylogenetic reduction in the dentition prior to complete edentulism in Adzhardchoidea. In other phylogenetic hypotheses, the toothed dsungaripterids are nested within the otherwise edentulous Adzhardchoidea (87).

Adzhardchoidea

All Adzhardchoidea (excluding Dsungaripteridae when included) are completely edentulous in known ontogenetic stages (87).

Silesauridae

Silesauridae lack teeth at the acuminate rostral tip of the dentary, and the surface texture in this location is suggestive of a rhamphotheca or horn with a keratinous sheath (76, 98). It is unclear whether the anteriorly reduced dentary dentition is apomorphic within Silesauridae, or whether the reduced condition represents a synapomorphy or symplesiomorphy of Dinosauromorpha or one of its subclades including Dinosauria and Silesauridae (76). If the dentary preserved in the same concretion as *Lewisuchus* belongs to that taxon (99), then the anterior dentary teeth were reduced independently in Silesauridae and Ornithischia, given the early diverging position of *Lewisuchus* (100).

Ornithischia

Ornithischian dinosaurs possess a neomorphic edentulous prementary element which was recently the subject of an extensive review (101). All ornithischian premaxillae are at least edentulous at their rostral tips if not fully edentulous, and ceratopsians also possess a neomorphic edentulous rostral bone anterior to the premaxillae (76, 102). No ornithischians are completely edentulous, and the rhamphothecae were presumably homologous to only the premaxillary and mandibular nails. The edentulous jaw elements always possess at least some osteological correlates of rhamphothecae including acuminate, and/or crenulate occlusal edges, obliquely exiting neurovascular foraminae, neurovascular impressions, and tangential rugosity. The independence of the reduction in dentition present in Ornithischia is dependent on the condition plesiomorphic condition for Silesauridae and Lagerpetidae and other non-dinosaurian Dinosauromorpha such as *Marasuchus* but dentaries have not been described for *Lewisuchus*, *Marasuchus*, or Lagerpetidae (see Silesauridae above).

Bonitasaura

The nemegtosaurid sauropod *Bonitasaura* has dentary teeth anteriorly, but possesses several osteological correlates of rhamphothecae on its posterior dentary: an acuminate edentulous margin, impressed neurovascular grooves, and obliquely exiting foramina (103, 104).

Diplodocoidea

Sereno et al. (105) suggested that *Nigersaurus* may have a keratinous sheath covering the anterior rostrum based on the presence of dense impressed neurovascular grooves on the anterior surfaces of the premaxillae, maxillae and dentaries. *Nigersaurus* also has an acuminate margin on the posterior edentulous portion of its maxillae and dentaries, and a lip ventral to the acuminate portion on the dentaries. The surface texture of *Nigersaurus* dentigerous elements appears closer to hummocky rugosity than impressed neurovascular grooves as described by Hieronymus (106), and these elements may be more likely to possess epidermal scales than a rhamphotheca anteriorly. If *Nigersaurus* possessed rhamphothecae, it is more likely that they are posterior elements potentially homologous to the latericorns and ramicornes of avian compound rhamphothecae (107).

Other diplodocoids possess anteriorly restricted teeth in the maxillae and dentaries as adults, whereas the tooth row extends much further posteriorly in juveniles of at least some taxa (108).

Limusaurus

Postnatal ontogenetic edentulism was recently described for this taxon (4). All other ceratosaurian theropods with known skull material have teeth, making the ontogenetic edentulism present in *Limusaurus* an independent case of edentulism in Theropoda.

Ornithomimosauria

All Early Cretaceous ornithomimosaurids with known dentigerous elements have teeth, whereas all Late Cretaceous taxa are completely edentulous. The earliest diverging ornithomimosaurid with premaxillae, maxillae, and dentaries is *Pelecanimimus*, which has teeth in all three elements (109) indicating the regional edentulism in other Early Cretaceous ornithomimosaurids represent apomorphic reductions given the dentitions of ornithomimosaurid outgroups. Dentary teeth extend much further posteriorly than the maxillary teeth in *Pelecanimimus*. The maxillary tooth row ends anterior to the antorbital fenestra, at which point a sharp edge is present on the occlusal margin suggestive of a probable homologue of the avian latericorn along the posterior maxillae (107).

In *Harpymimus*, only dentary alveoli are present and they are restricted to the downturned

rostral portion of the bone where fossilized remnants of keratinous rhamphotheca are known in ornithomimid *Ornithomimus* and *Gallimimus* (110), and the upper jaw has acuminate oral margins on at least the maxillae [character information from (111)]. Though the lateral faces of the dentaries are smooth, the medial face of the edentulous anterior tip of the dentaries preserves impressed vascular grooves characteristic of a keratinous sheath (112) indicating the probable presence of a rhamphotheca anteriorly. Gastroliths are preserved in both *Nqwebasaurus* (113) and *Shenzhousaurus* (which has similar dental topology to *Harpymimus*) (114), as well as some Late Cretaceous ornithomimosaur (115, 116). Together, these data indicate the probable presence of a rhamphotheca and gastroliths in ornithomimosauria prior to the completely edentulous state of Late Cretaceous taxa (117). Fossilized remnants of presumably keratinous rhamphothecae are preserved in the Cretaceous ornithomimosaur *Gallimimus* and *Ornithomimus* (110).

Therizinosauria

The non-therizinosaurid therizinosaurians *Falcarius* and *Eshanosaurus* have fully toothed dentaries, and *Falcarius* has maxillary teeth but premaxillae are unknown in both taxa and the maxilla is unknown in *Eshanosaurus* (118). *Jianchangosaurus* lacks teeth at the rostral tip of the dentary and has an edentulous premaxilla. Therizinosauridae have rostrally edentulous dentaries (119) and edentulous premaxillae (120).

EK Oviraptorosaurs

The Early Cretaceous oviraptorosaurs *Ningyuansaurus* and *Incisivosaurus* have teeth in the premaxillae, maxillae, and dentaries. Though *Ningyuansaurus* is not well preserved and insufficiently described to determine the topology of the teeth at present, *Incisivosaurus* lacks dentition anteriorly in the dentary and has fewer teeth than *Ningyuansaurus* (121, 122). *Caudipteryx* has only premaxillary teeth and all Caenagnathidae and Oviraptoridae lack teeth as adults (123). *Caudipteryx* and *Incisivosaurus* have downturned oral margins of the dentaries, suggesting an epidermal structure such as a rhamphotheca was likely present to occlude with the premaxillary teeth in these taxa. Multiple *Caudipteryx* specimens preserve gastric mills (124), suggesting multiple secondary tools were present prior to complete edentulism in Oviraptorosauria.

Caenagnathidae

As discussed in the main text, ontogenetic changes to the rostrum and teeth comparable to that in *Limusaurus* are likely present in caenagnathid oviraptorosaurs. Microtomographic or histological

data of embryonic Caenagnathidae (125) are necessary to determine if embryonic vestiges are present. Premaxillary teeth have been reported in a specimen of the caenagnathid *Avimimus* (126) (but are undescribed) while other specimens lack premaxillary teeth (127, 128), suggesting further intraspecific and possibly ontogenetic variation of the dentition in this clade.

Oviraptoridae

No known oviraptorids have teeth in any jaw element and perinatal specimens lack teeth as well (129, 130). An initial phylogenetic reduction occurred along the stem of Caenagnathidae + Oviraptoridae (see EK oviraptorosaurs above) but it is not clear whether the edentulousness of post-juvenile Caenagnathidae and postnatal Oviraptoridae occurred independently or not. Microtomographic or histological data of embryonic oviraptoridae are necessary to determine if embryonic vestiges are present.

Scansoriopterygidae

Teeth are restricted to the premaxillae and anterior dentary in juvenile and post-juvenile Scansoriopterygidae including *Epidendrosaurus* (131), *Epidexipteryx* (132), and *Yi* (133). An additional specimen of *Epidendrosaurus* (CAGS02-IG-gausa-I/DM 607, holotype of *Scansoriopteryx heilmanni*) appears to preserve teeth in the anterior dentary and premaxilla (Figure 5 in (134)), but these features were not described by Czerkas et al., and the specimen has not been examined firsthand by any of us. The presence of more complete dentitions in Early Cretaceous oviraptorosaurs and Jurassic avialans and deinonychosaurs indicates the condition in scansoriopterygidae is an apomorphic reduction of the posterior dentition.

Jeholornithiformes

Jeholornis prima has teeth only in the anterior dentary, while *Jeholornis palmapenis* has poor preservation in the anterior dentary but possesses two maxillary alveoli and preserves one maxillary tooth. Given that *Archaeopteryx* and *Xiaotingia*, as well as Jurassic deinonychosaurs have complete dentitions, the state of *Jeholornis* indicates an initial phylogenetic reduction of the dentition.

A curious discrepancy in maxillary tooth count is present between *Jeholornis* specimens. An undescribed specimen of *Jeholornis* (BMC specimen # cf. *Jeholornis prima* cite Chiappe) preserves one maxillary tooth in a single maxillary alveolus, and large specimens of *Jeholornis prima* apparently lack maxillary teeth. It is tempting to suggest synonymy of *Jeholornis* species and

ontogenetic edentulism of the maxilla in this taxon, but other skeletal differences suggest *J. prima* and *J. palmapenis* are not conspecific, and further specimens are necessary to adequately test these hypotheses.

Confuciusornithidae

All known Confuciusornithidae are completely edentulous, but the presence of teeth in *Jeholornis*, *Sapeornis*, and early-diverging Enantiornithes suggests the common ancestor of Pygostylia which gave rise to Confuciusornithidae likely possessed teeth, making the edentulousness of known Confuciusornithidae an independent evolution of complete edentulism. Known confuciusornithids show clear osteological correlates of rhamphothecae, and some specimens preserve rhamphotheca impressions (135), however it can not be assessed at this time whether a rhamphotheca was definitively present prior to complete adult edentulism.

Sapeornis

As discussed in the main text, ontogenetic changes to the rostrum and teeth comparable to that in *Limusaurus* are likely present in *Sapeornis*. All *Sapeornis* specimens have premaxillary and maxillary teeth, and secondary tools such as crops (136) and gastroliths (137) have been identified in this taxon. The unusual topological pattern of teeth in *Sapeornis* compared to closely related taxa such as Jeholornithiformes and early-diverging Ornithoraces suggests the pattern in *Sapeornis* results from an independent reduction.

Gobipipus

Gobipipus is known only from embryonic specimens which have ossified premaxillae, maxillae, and dentaries, but lack evidence of teeth (138). Adult teeth are inferred here to be absent in this taxon given the presence of embryonic teeth in toothed extant and fossil archosaurs, but microtomographic or histological data of embryonic *Gobipipus* are necessary to determine if embryonic tooth vestiges are present. Published photography and description of *Gobipipus* is insufficient to determine whether osteological correlates of a rhamphotheca were present other than acuminate edentulous oral margins. Embryos assigned to *Gobipteryx* (139) present a similar problem, though the taxonomic affinities of these specimens are currently unknown and there is possible synonymy between *Gobipteryx*, *Gobipipus* and/or *Nanantius*.

Gobipteryx

Post-juvenile specimens of *Gobipteryx* have acuminate, edentulous oral margins (140). The

oral margin of the premaxillae curves dorsally at its anterior extent, and obliquely oriented foramina exit on the surfaces of the premaxillae and dentaries (141). These structures are the best available evidence for rhamphothecae in Enantiornithes given the lack of clear osteological correlates in the enantiornithine embryos mentioned above (though we hypothesize rhamphothecae were likely present in those embryos).

Longipterygidae

Longipterygidae have teeth in only the premaxillae and anterior portions of the dentaries. Given that earlier diverging Enantiornithes such as Pengornithidae have more complete dentitions, the condition in Longipterygidae represents an initial phylogenetic reduction.

Archaeorhynchus

Archaeorhynchus is completely edentulous in sub-adult specimens, and no juvenile specimens are known. Impressed vascular grooves, obliquely oriented foramina, and edentulous acuminate oral margins indicate the presence of a rhamphotheca, and gastroliths are present.

Iteravis* + *Gansus zheni

Both taxa have edentulous premaxillae and a toothed maxilla, a rostrally edentulous portion of the dentary, and an intersymphyseal dentary ossification (“prementary”). The premaxilla of *Gansus zheni* has an acuminate oral margin, but this condition cannot be assessed in *Iteravis* and these taxa lack otherwise obvious osteological correlates of rhamphothecae. Rhamphothecae are inferred given the absence of teeth anteriorly and the presence of osteological correlates of rhamphothecae in all other Ornithuromorpha. Both taxa have gastric mills.

Hongshanornithidae

Despite appearing edentulous, alveoli have been identified on the premaxillae and maxillae in *Hongshanornis* and *Longicrusavis*, and the impressions of maxillary teeth have been identified in a new specimen of *Hongshanornis*. A crop has been identified in one specimen of *Hongshanornis* (136), and a separate specimen preserves a gastric mill.

Songlingornithidae

Yanornis, *Yixianornis*, and *Songlingornis* each have dentition similar to other Cretaceous Ornithuromorpha—dentigerous premaxillae, maxillae, and dentaries with acuminate edentulous rostral portions of the premaxillae and an intersymphyseal ossification between the dentaries. A gastric mill is present in *Yanornis*

Hesperornithiformes

Hesperornis and *Parahesperornis* have teeth in the maxillae and posterior dentaries. The premaxillae are edentulous, and there is an intersymphyseal ossification between the dentaries. This common topological pattern for the dentition suggests an initial phylogenetic reduction among early Ornithuromorpha. The edentulous premaxillae have an acuminate oral margin, and a lip on the interior of the premaxillae, presumably indicating a transition from keratinized, to non keratinized epithelium.

Neornithes

All extant and fossil Neornithes are completely edentulous throughout postnatal ontogeny. An epithelial thickening presumably homologous to the dental lamina is identifiable in some, but not all chicken embryos (142).

7. Character Correlation Analysis

A comprehensive time-calibrated tree of Tetrapoda including extinct taxa is not available, character data is largely unavailable in the fossil record for several characters of interest (e.g., parity mode among extinct non-amniotes, caruncles for most extinct tetrapods), and preservation biases favor some characters over others (e.g. hard shelled eggs in terrestrial oviparous lineages) (Table S3). Therefore, an available time-calibrated tree of extant Tetrapoda (143) was used in this study as described in the main text.

Tree Construction

The species level time-calibrated super-tree from Hedges et al. (143) (<http://www.biodiversitycenter.org/ttol>, “TTOL animals_unsmoothed”) was pruned to include only Tetrapoda, and a dummy outgroup was added to root the tree as required for analysis in BayesTraits V3.0 (<http://www.evolution.rdg.ac.uk/BayesTraitsV3/BayesTraitsV3.html>). The node ages of crown group Archosauromorpha (turtles, crocodiles, and birds) and Archosauria (birds and crocodiles) were modified to conform with minimum divergence dates based on the fossil record.

A series of recent studies hypothesize that the enigmatic Permian reptile *Eunotosaurus* is the earliest-diverging known member of Testudinata (73, 74, 144, 145). Though *Eunotosaurus* and other early-diverging turtles have yet to be included in large-scale phylogenetic analyses of Archosauromorpha, analyses that constrain turtles to be closer to archosaurs than lepidosaurs show that Testudinata is one of the earliest diverging archosauromorph lineages, and certainly outside of Archosauriformes, indicating a Permian origin. Biostratigraphic studies show *Eunotosaurus* is recovered throughout the *Pristerognathus* Assemblage Zone of the South African Beaufort Group (146), and U-Pb geochronology places the recovered range of *Eunotosaurus* in the upper Capitanian Stage of the Permian (~260-261.5 Ma) (147). Therefore, the turtle-archosaur divergence likely occurred in the middle-late Guadalupian Stage of the Permian, and the date was adjusted to the Wordian-Capitanian boundary at 265.1 Ma (147).

The late Ladinian age recovered by Hedges et al. (143) for the crocodile-bird split (Archosauria) is anomalously young at 238.3 Ma. Multiple poposauroid pseudosuchians nested deeply within Pseudosuchia are known from late Early Triassic-early Middle Triassic (Olenakian-Anisian) sediments (148), and multiple members of Dinosauromorpha are known from Anisian sediments (149, 150). This suggests that the age of the Archosaurian node is at least in the Early Triassic (~252-

247Ma) and probably in the Late Permian (Wuchiapingian-Changshingian) or Early Triassic (Induan). The archosaurian divergence date was adjusted to the Permian-Triassic boundary at 252.17Ma (147).

Character Definitions and Sources of Data

Terrestrial Oviparity: absent (0); present (1);

Taxa that undergo development inside of an egg and outside of the mother were classified as oviparous, whereas taxa that are hatched at parturition or hatch immediately upon parturition (“ovoviviparity”) were considered viviparous (151). All taxa that lay eggs on land or vegetation without sustained contact with standing water during development were considered terrestrially oviparous.

Parity modes are diverse within Lissamphibia, and terrestrial oviparity is present within each major lineage. Within Gymnophiona, all oviparous caecilians guard their eggs in terrestrial nests and terrestrial oviparity is the plesiomorphic condition for the crown clade (152). Parity mode data were collected from Kupfer et al. (152), Nishikawa et al. (153), Duellmann and Trueb (154). Among Caudata, Plethodontidae lay terrestrial eggs and have eliminated the aquatic phase from their life cycle (155). Most Ambystomatidae lay eggs in water, but *Ambystoma opacum* and *A. cingulatum* lay eggs on land and were coded as state 1 (156). *A. talpoideum* has facultatively terrestrial oviparity (157) and was coded as uncertain (-). All other salamanders require standing or running water for nest sites, and aquatic oviparity is plesiomorphic for crown salamanders. Anurans are aquatically oviparous plesiomorphically, but evolve terrestrial oviparity numerous times (151). Parity mode data were collected from Gomez-Mestre et al. (158). All mammals are viviparous (state 0) except the monotremes *Ornithorhynchus*, *Zaglossus*, and *Tachyglossus*, which lay eggs on land. There are frequent transitions from terrestrial oviparity to viviparity within Squamata, and parity mode data were taken from (151). All extant birds and crocodylians lay eggs on land or in floating vegetation nests (state 1); and though eggs can not be assigned to species with certainty the extinct Dinornithiformes included in the tree were coded as state 1 (159). Nearly all turtles are terrestrially oviparous, but *Dermatemys mawii* and *Chelodina rugosa* both lay eggs either in shallow water or near the water line, embryos can survive submerged in meters of water for weeks at a time, and hatching is timed to coincide with the beginning of the wet season (160-163). Though dry conditions

are necessary for the embryos to develop, these taxa were coded as state 0 to create maximum discordance between the hypothesized correlated relationship between terrestrial oviparity and the evolution of caruncles.

Caruncle: absent (0); present (1);

Caruncles are transient, epidermal structures that can serve multiple functions (164, 165), but are thought to assist mainly in the process of egg-pipping or protection of the embryo during egg-pipping. Some terrestrial direct-developing frogs bear keratinous caruncles perinatally, and data were collected from species accounts in the literature. Monotremes possess both a caruncle and a true egg tooth, and while some marsupials retain vestiges of caruncles or egg teeth, these are non-functional at hatching and all therian mammals were coded as absent (36). All extant turtles and crocodylians bear caruncles. Nearly all birds possess caruncles, often on both the upper and lower jaws. Megapodidae and some Paleognathae lack a caruncle, including *Apteryx*, *Struthio*, and *Casuarius*. Dinornithiformes were coded as uncertain (-).

Mineralized Columnar Shell Units: absent (0); present (1).

All extant crocodylians and birds possess rigid-shelled eggs with columnar calcitic shell units, while mineralized columnar eggshell units are absent in all extant amphibians and mammals (166), and most Lepidosauromorpha. Many Lepidosauromorpha possess a thin granular calcitic crust at the eggshell exterior (167), but among extant taxa only Dibamidae (168, 169) and Gekkonoidea (Gekkonidae + Sphaerodactylidae + Phyllodactylidae) (170) lay rigid shelled eggs (state 1). Tuataras (*Sphenodon*) and the Eastern Bearded Dragon (*Pogona barbata*) lay eggs that are often described as pliable-shelled, but columnar calcitic shell units are dispersed throughout the shell and penetrate the entire thickness of the shell membrane (171); these taxa were coded as state 1.

Nearly all turtles possess eggshells with distinct shell units at the exterior of the embryonic membranes. Eggs of Emydidae, Cheloniidae, Chelydridae, and others are sometimes described as pliable-shelled, but all possess discrete aragonitic shell units. Only some Pelomedusidae (e.g., *Pelusios sinuatus*) have a thin granular crust at the egg exterior similar to most squamates and lack discrete columnar shell units (172).

Rhamphotheca: absent (0); present (1).

Rhamphothecae are defined as keratinous sheaths with acuminate edges covering edentulous oral epithelia of premaxillae, maxillae, and dentaries (or other bony elements of the oral margin, e.g. the rostral and prementary bones of ornithischian dinosaurs and the intersymphyseal ossification in non-neornithine Ornithuromorpha and Pelagornithidae). *Ornithorhynchus*, birds, and turtles were scored as possessing a rhamphotheca (1), and all other taxa were scored as absent (0) or unknown (-).

Many frogs possess beaks as larvae, but were scored as absent because these beaks are supported by neomorphic cartilages rather than homologues of dentigerous bones (173); and because of the necessity to compare structures at comparable ontogenetic stages where possible within phylogenetic contexts (174). The frog *Rhinophrynus* possesses a heavily keratinized rostrum, though the keratin is present as spicules inside the rostral epidermal cells and not as a keratinous sheath (absent). The echidna rostrum is frequently referred to as a beak, and though keratinous oral appendages are present, a keratinous sheath does not cover the occlusal surface of the aforementioned elements (absent). Some squamates including diplodactylid geckos, ‘scoleophidian’ and colubroid snakes, and amphisbaenians possess enlarged or otherwise elaborated rostral and mental scales. The enlarged scales in most diplodactylid geckos do not overgrow toothed elements, and we know of no geckos in which regional edentulism is present. The presence and distribution of teeth have not been described to our knowledge in some Australian myrmecophagous geckos in the genera *Rhynchoedura* (“beaked geckos”) and *Diplodactylus*. These taxa are of interest given the tendency towards toothlessness in myrmecophagous mammals and were scored as unknown. While edentulous premaxillae may facilitate evolution of rostral scale elaborations in snakes and amphisbaenians, these scales do not appear to cover oral epithelium in any taxon and all snakes were scored as absent.

Modeling

Each set of hypothesized dependent characters was modeled using Bayesian searches for the independent and dependent models of evolution for binary discrete characters in BayesTraits V3.0 (<http://www.evolution.rdg.ac.uk/BayesTraitsV3/BayesTraitsV3.html>). The commands below were used to set priors and burn-in, the model was sampled every 100 generations, and run for 2,000,000 generations in MCMC analyses.

PriorAll exp 10
Stones 100 1000
Burnin 0
Sample 100
run

Convergence and effective sample sizes of all model parameters were assessed in Tracer v1.6.0 (<http://tree.bio.ed.ac.uk/software/tracer/>) using a 10% burn-in, and mean likelihood values calculated by Tracer were used to conduct likelihood ratio tests. Likelihood ratio tests were calculated using the “lrttest” function from the “BioGeoBEARS” package (175) in R (176).

Results

State-dependent character correlations between terrestrial oviparity and each other examined character were significantly more likely than independent models (Table S1). The co-distribution of terrestrial oviparity and caruncles represents a “replicated burst” scenario sensu Maddison and Fitzjohn, Figure 1 in (177), whereby the evolution of caruncles is homoplastically distributed with origins in multiple lineages of terrestrially oviparous frogs and either a single origin or multiple early origins in amniotes. This contrasts with the co-distributions of columnar eggshell units and rhamphothecae with terrestrial oviparity. These distributions more closely match an “unreplicated burst” scenario (177), whereby each of columnar eggshell units and rhamphothecae have multiple origins within terrestrially oviparous amniote lineages, but these bursts are not replicated in terrestrially oviparous amphibians, nor is there a hypothesized functional link between each set of characters.

A state-dependent character correlation between caruncles and rhamphothecae was also significantly more likely than an independent model. The co-distribution of caruncles and rhamphothecae may represent a “replicated burst” or an “unreplicated burst” scenario, depending on whether there was a single origin of caruncles in the most recent common ancestor of amniotes or there were separate origins in Mammalia, Rhynchocephalia, and Archosauromorpha.

A state-dependent character model was rejected for associations between columnar eggshell units and both caruncles and rhamphothecae. The infrequent origins of each character among extant taxa likely contributed to these results.

Discussion

We interpret the evolution of terrestrial oviparity and caruncles as correlated, and of caruncles and rhamphothecae as correlated based on the significance of the state-dependent models, the co-distribution patterns of character states, and reason to suggest these characters are functionally related. The susceptibility of character correlation tests to Type I error is concerning, however criteria recently outlined by Maddison and Fitzjohn (177) for inferring character correlations are instructive. The “replicated burst” co-distribution of terrestrial oviparity and caruncles shows that the evolution of a caruncle is always nested within a terrestrially oviparous lineage, but that the acquisition of these features is not necessary, nor is it always rapid. The repeated acquisition of caruncles in terrestrially oviparous frog lineages and in amniotes (either once ancestrally or multiple independent acquisitions), the acquisition of true egg-teeth in squamates, and the loss of caruncles and/or egg-teeth in viviparous mammals and squamates suggests that egg-pipping structures are advantageous for overcoming challenges posed by changes in egg structure frequently present in terrestrial egg-layers, and are disadvantageous and/or unnecessary when functional constraints related to terrestrial oviparity are removed.

The frequent evolution of rhamphothecae within Archosauromorpha and once within monotremes most likely represents the “unreplicated burst” scenario of Maddison and Fitzjohn. Parsimony optimization for the presence of caruncles is ambiguous for the most recent common ancestor of amniotes when the feature is scored as absent for marsupials and placental mammals. However, vestiges of a caruncle are present in some marsupials and monotremes, suggesting that the presence of this feature is plesiomorphic for crown Mammalia. Given the frequent evolution of rhamphothecae within Archosauromorpha, but only a single origin within Monotremata, and no origins in terrestrially oviparous frogs which possess caruncles, the co-distribution of these features alone is not a strong argument for their correlation. Maddison and Fitzjohn (177) argue that a significant correlation between two traits should not necessarily be drawn in an “unreplicated burst” scenario on the grounds that it can not be distinguished from coincidence. However, the topological association of caruncle and rhamphotheca development *in ovo* allays the possibility of Type I error due to coincidence in this case.

The likelihood ratio tests favored a state-dependent model for correlated evolution between terrestrial oviparity and mineralized columnar eggshell units, and between terrestrial oviparity and rhamphothecae. We interpret both of these correlations as Type I errors given the “unreplicated burst”

co-distributions in each case, and no functional or developmental links between the characters.

The likelihood ratio tests for mineralized columnar eggshell units with each of caruncles and rhamphothecae both favored the independent model and are therefore uncorrelated. Because one of the hypothesized functions of caruncles is to protect the embryo's rostrum during pipping, we hypothesized that the evolution of caruncles was correlated with the presence of columnar eggshell units given the acuminate shape of mammillary cones facing the interior of amniotic eggs.

8. Image Attributions

The silhouettes used in Figures 3 and S3 were either drawn by the authors, based on images in the public domain, or based on images made available under a Creative Commons License (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>). Attributions for the latter category are listed below and many of the images were hosted by phylopic.org. The silhouette for Hesperornithiformes was modified after (178). The silhouette for *Anatosuchus* was modified after (85).

Istiodactylidae—modified after Dmitry Bogdanov;

Confuciusornithidae—modified after Conty;

Stegosaurus—modified after Andrew Farke;

Huanhepterus, Jeholornithiformes, *Nigersaurus*, Ornithomimosauria, Silesauridae, and Therizinosauroidea—modified after Scott Hartman;

Dsungaripteridae, *Henodus*, *Macelognathus*, Plachochelyidae—modified after Jamie Headden;

Odontoceti and Mysticeti—modified after Chris Huh;

Campylognathoides—modified after Maija Karala;

EK Oviraptorosaurs, Gallodactylidae, *Germanodactylus*, Pteranodontidae, *Sapeornis*, Songlingornithidae, and Hongshanornithidae—modified after Matt Martyniuk;

Nyctosauridae, Rhamphorhynchinae, Shastasauridae, Thunnosauria—modified after Gareth Monger;

Azhdarchoidea—modified after Darren Naish;

Hupehsuchia—modified after Wikimedia Commons user Smokeybjb;

Askeptosauroidea, *Hypuronektor*, Leptonectidae, Longipterygidae, Nasorostra, *Sapheosaurus*, Testudinata, *Xinpusaurus*—modified after Nobu Tamura;

Monotremata, *Lotosaurus* + Shuvosauridae—modified after Sarah Werning;

Oviraptoridae and Scansoriopterygidae—modified after Emily Willoughby.



Figure S1 | Stereophoto of *Confuciusornis* sp. IVPP V23275.

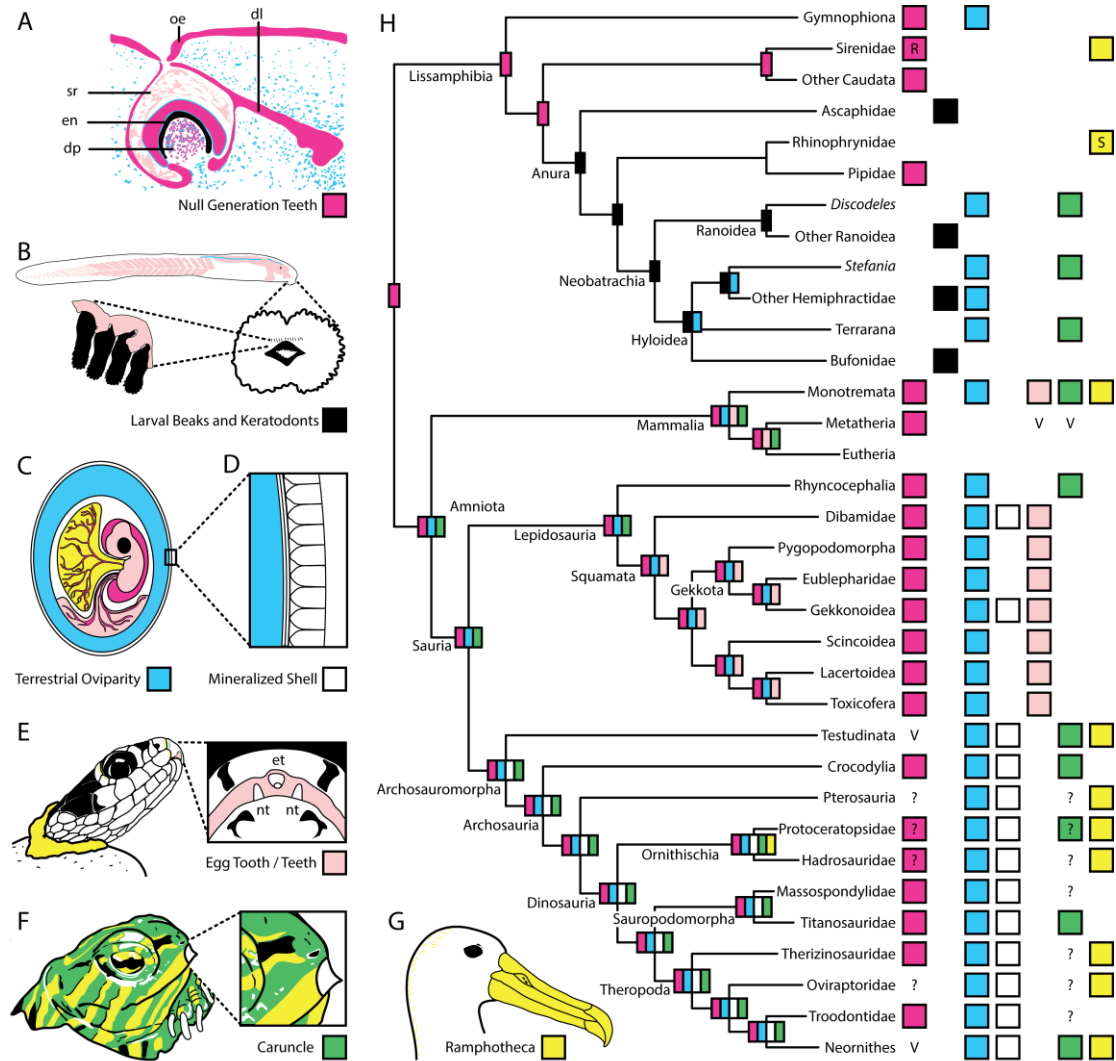


Figure S2 | Characters involved in egg pipping and keratinous beak development, and their phylogenetic distributions among selected extant tetrapods and Mesozoic dinosaur lineages. (A-G) Character illustrations showing A, unerupted null generation tooth (in *Crocodylus niloticus*, after (179)); B, keratinous larval mouth parts in *Leptolalax dringi* after (180); C, generalized cleidoic egg; D, close-up of egg cross section showing membrana testacea; E, true egg tooth (in *Natrix natrix*, after (181)); F, caruncle (in *Chrysemys picta*); G, keratinous rhamphotheca (in *Phoebastria irrorata*). H, phylogenetic relationships of extant tetrapods with optimization of character states shown in G. dl, dental lamina; dp, dental papilla; en, enamel; et, egg tooth; nt, null generation tooth; oe, oral epithelium; sr, stellate reticulum; R, resorption of marginal dentition as adult rhamphotheca appears; S, spicules of keratin in rostral cells form the rhamphotheca; V, vestigial.

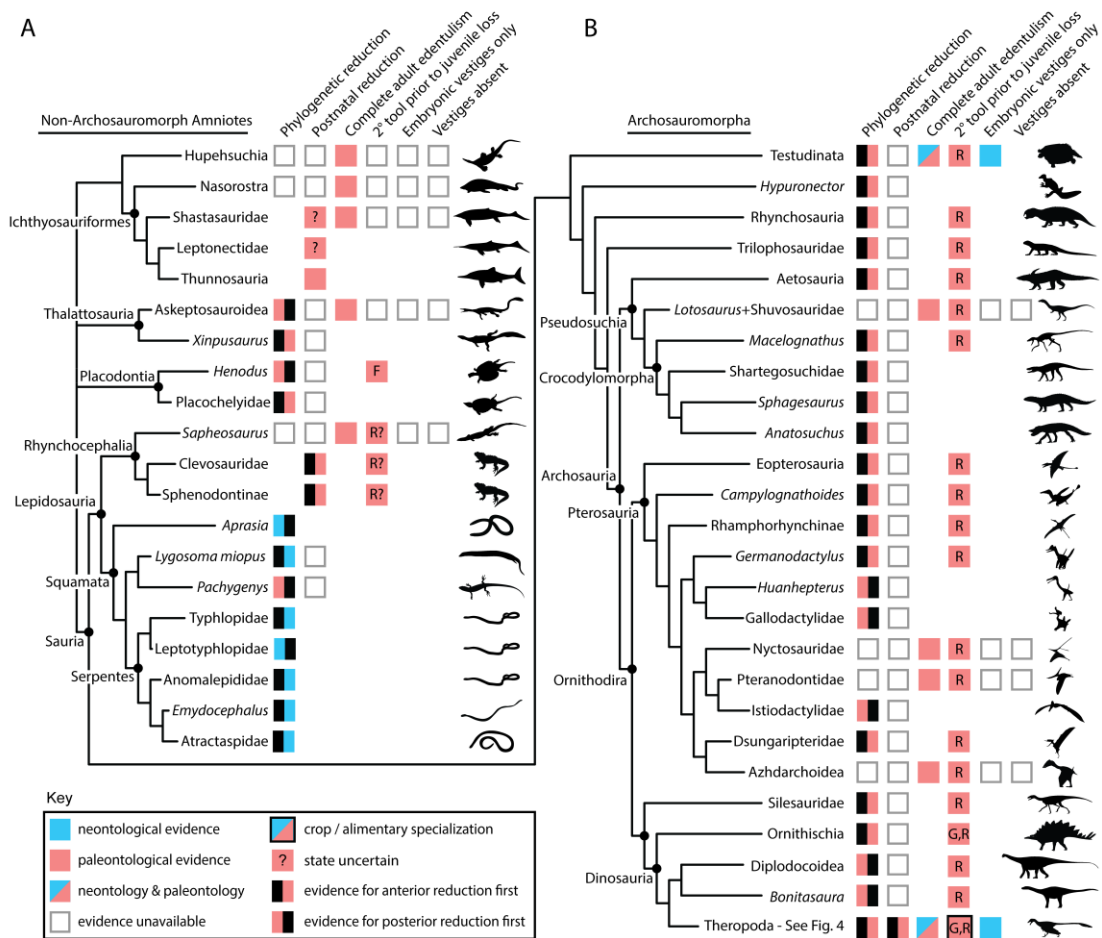


Figure S3 | Summary of evidence for the macroevolution of edentulism in Diapsida. A, evidence from non-archosauromorph diapsid lineages with partial to complete edentulism, showing tendency towards dental reduction in aquatic and burrowing lineages that lack hard-shelled oviparity. B, evidence from Archosauromorpha showing repeated independent evolution of anteriorly originated tooth loss accompanied by rhamphothecae. ?, hypothesized state/partial evidence; F, filtration; G, gastric mill/ gizzard; R, rhamphotheca. Taxon silhouettes not to scale.

Table S1 | Selected measurements and characters of mandibles referred to Caenagnathidae

Specimen Number	Genus	Shortest Symphyseal Length (mm)	Dentary Height behind symphysis (mm)	Some Interdental Septa Contact Lingual Ridge	Width between septa (mm)	Vestigial Dentary Alveoli	References
MPC-D 107/17	-	~65	109	No	~7	8	(182)
CM 78000	<i>Anzu</i>	>70	25	No	~7.5	4?	(183)
CMN 8776	? <i>Chirostenotes</i>	61.9	17.4	No	~8.5	6	(184)
TMP 1990.56.6	? <i>Chirostenotes</i>	46.5	25	No	~6	6	(184)
TMP 2001.12.12	? <i>Chirostenotes</i>	32.8	20.4	No	~7	4-5	(185)
TMP 1992.40.44	? <i>Chirostenotes</i>	32	21.7	-	-	-	(184)
TMP 1992.36.390	? <i>Chirostenotes</i>	29.6	18.4	No	~3.4	6	(184)
TMP 1991.144.1	? <i>Chirostenotes</i>	27.2	>12.3	No	~4	4	(184)
TMM 45920-1	<i>Leptorhynchus</i>	~24.8	~20	-	-	-	(184)
TMP 1979.8.622	? <i>Chirostenotes</i>	>21	>13	No	-	-	(184)
MPC-D 102/107	-	~20	20	No	~4.3	6	(186)
CCMGE 402/12457	<i>Caenagnathasia</i>	>10	9	Yes	~2.5	6-7	(184)
CCMGE 401/12457	<i>Caenagnathasia</i>	11.2	8.3	Yes	~2.1	≥3	(184, 187)
IVPP 20377	-	7.3	6.7	Yes	1.9	≥4	
ZIN PH 2354/16 (CBI-4)	<i>Caenagnathasia</i>	~7	~3.19	Yes	~1.6	6-7	(187)

~, approximate measurement based on photograph and scale;

Table S2 | Selected measurements and characters of specimens referred to *Sapeornis*

Specimen Number	Femoral Length (mm)	Tibial Length (mm)	Histological Data	Dentary Teeth	Vestigial Dentary Alveoli	References
STM15-29	# 48?	# 55?	-	?	?	(136, 188)
STM 15-66	54	-	-	2	?	(136)
STM 15-43	56	-	-	2	?	(136)
DNHM-D3078	56.7	62.8	0 LAGs	?	?	(136)
STM 15-6	57	-	0 LAGs	?	?	(2, 188)
STM 16-15	58	-	-	2	?	(2)
LPM B00015	-	-	-	1?	6-7	present paper
IVPP V13396	58.3	68.5	-	1?	?	(2, 189)
STM 16-18	59.1	64.9	-	2	5	(188)
CAGS02-IG-gausa-3	61	67	-	?	?	(2)
LPM B00018	61.8	65	-	1?	?	(190)
STM 15-8	63	-	-	2?	?	(2)
HGM-41HIII0405	65	71	-	?	2?	(191)
JZPM-LSV-130	68	78	-	≥ 1	?	(192)
STM 15-17	68	-	-	1?	?	(2)
STM 15-60	68	-	-	1?	?	(193)
STM 15-5	70	-	-	1?	?	(194)
STM 15-7	70	-	-	2	1-3?	(2)
STM 15-64	70	-	-	1?	?	(2)
STM 15-68	70	-	-	2?	?	(2)
DNHM-D2523	71	85.7	-	?	?	(2)
IVPP V13276	72.1	85.3	-	?	?	(2)
IVPP V13275	74.1	81.2	-	≥ 1	?	(2)
STM 15-27	75	-	-	2	?	(136)
STM 15-38	75	-	-	1?	?	(189)
STM 15-46	75	-	-	2?	?	(136)
STM 15-32	75	-	1 double LAG, ICL, OCL	?	?	(137)
BMNHC-PH1067	75.9	84.9	-	0	1?	(136)
STM 15-15	76	-	-	?	?	(137)
LPM B00166	80	84.9	1 LAG	?	?	(2, 195)
CDPC0208001	80	90	-	?	?	(2)
IVPP V12698	80.4	83.6	-	?	?	(2)
STM 15-70	81	-	1 LAG, ICL	?	?	(188)
DNHM-D1197	-	94.6	-	?	?	(196, 197)
STM 15-29	# 93?	# 105?	-	?	?	(136, 188)

* indicates the estimated complete length of a partial element; -, measurement not available; ?, uncertainty; rows in bold are specimens with identifiable dentary alveolar vestiges. #, the reported femoral length in (188) is inconsistent with the scale of Fig. 2 in (136). STM 15-29 is either the largest or smallest reported *Sapeornis* specimen. LAG, line of arrested growth, ICL, inner circumferential layer, OCL, outer circumferential layer.

Table S3. Tests of Phylogenetic Character Correlations

Characters	I (LnL)	D (LnL)	p
Terr. Oviparity - Columnar Units	-1124.7	-1003.5	*2.82e ⁻⁵¹
Terr. Oviparity - Caruncle	-1139.8	-1047.7	*9.34e ⁻³⁹
Terr. Oviparity - Rhamphotheca	-1083.0	-1009.0	*5.46e ⁻³¹
Columnar Units - Caruncle	-163.5	-160.0	0.1468
Columnar Units - Rhamphotheca	-65.3	-63.2	0.3796
Caruncle - Rhamphotheca	-147.9	-137.1	*0.0003

D, dependent model; I, independent model; LnL, mean log-likelihood; *, dependent model is significantly more likely at a level >0.0001.

Table S4 | Character Correlation Data

A – Terrestrial Oviparity (absent = 0, present = 1)

B – Mineralized Columnar Eggshell Units (absent = 0, present = 1)

C – Caruncle (absent = 0, present = 1)

D – Rhamphotheca (absent = 0, present = 1)

Taxon	A	B	C	D
<i>Outgroup</i>	-	-	-	-
Gymnophiona	A	B	C	D
<i>Boulengerula_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Boulengerula_taitana</i>	1	0	0	0
<i>Boulengerula_uluguruensis</i>	-	0	0	0
<i>Caecilia_tentaculata</i>	1	0	0	0
<i>Caecilia_volcani</i>	-	0	0	0
<i>Caudacaecilia_asplenia</i>	1	0	0	0
<i>Chthonerpeton_indistinctum</i>	0	0	0	0
<i>Crotaphatrema_tchabalmboensis</i>	-	0	0	0
<i>Dermophis_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Dermophis_oaxacae</i>	-	0	0	0
<i>Dermophis_parviceps</i>	0	0	0	0
<i>Epicrionops_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Epicrionops_niger</i>	1	0	0	0
<i>Gegeneophis_ramaswamii</i>	1	0	0	0
<i>Gegeneophis_seshachari</i>	0	0	0	0
<i>Geotrypetes_seraphini</i>	0	0	0	0
<i>Grandisonia_alternans</i>	1	0	0	0
<i>Grandisonia_brevis</i>	1	0	0	0
<i>Grandisonia_larvata</i>	1	0	0	0
<i>Grandisonia_sechellensis</i>	1	0	0	0
<i>Gymnopsis_multiplicata</i>	0	0	0	0
<i>Herpele_squalostoma</i>	1	0	0	0
<i>Hypogeophis_rostratus</i>	1	0	0	0
<i>Ichthyophis_bannanicus</i>	1	0	0	0
<i>Ichthyophis_bombayensis</i>	1	0	0	0
<i>Ichthyophis_glutinosus</i>	1	0	0	0
<i>Ichthyophis_orthoplicatus</i>	1	0	0	0
<i>Ichthyophis_tricolor</i>	1	0	0	0
<i>Luetkenotyphlus_brasiliensis</i>	-	0	0	0
<i>Microcaecilia_sp._PZ-2009</i>	1	0	0	0
<i>Oascaecilia_ochrocephala</i>	1	0	0	0
<i>Praslinia_cooperi</i>	-	0	0	0
<i>Rhinatrema_bivittatum</i>	1	0	0	0
<i>Schistometopum_gregorii</i>	0	0	0	0

<i>Schistometopum thomense</i>	0	0	0	0
<i>Scolecormorphus uluguruensis</i>	0	0	0	0
<i>Scolecormorphus vittatus</i>	0	0	0	0
<i>Siphonops annulatus</i>	1	0	0	0
<i>Siphonops hardyi</i>	-	0	0	0
<i>Siphonops paulensis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlonectes natans</i>	0	0	0	0
<i>Uraeotyphlus cf. oxyurus</i> MW-212	-	0	0	0
Caudata				
<i>Ambystoma andersoni</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma barbouri</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma californiense</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma cingulatum</i>	1	0	0	0
<i>Ambystoma dumerilii</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma gracile</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma jeffersonianum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma laterale</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma mabeei</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma macrodactylum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma maculatum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma mexicanum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma opacum</i>	1	0	0	0
<i>Ambystoma ordinarium</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma talpoideum</i>	-	0	0	0
<i>Ambystoma texanum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma tigrinum</i>	0	0	0	0
<i>Ambystoma unisexual_hybrid_complex</i>	0	0	0	0
<i>Amphiuma means</i>	0	0	0	0
<i>Amphiuma pholeter</i>	0	0	0	0
<i>Amphiuma tridactylum</i>	0	0	0	0
<i>Andrias davidianus</i>	0	0	0	0
<i>Andrias japonicus</i>	0	0	0	0
<i>Aneides aeneus</i>	1	0	0	0
<i>Aneides ferreus</i>	1	0	0	0
<i>Aneides flavipunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Aneides hardii</i>	1	0	0	0
<i>Aneides lugubris</i>	1	0	0	0
<i>Aneides yagrans</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps attenuatus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps campi</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps diabolicus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps gabrieli</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps gavilanensis</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps gregarius</i>	1	0	0	0

<i>Batrachoseps_incognitus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_kawia</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_luciae</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_major</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_minor</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_nigriventris</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_pacificus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_regius</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_relictus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_simatus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachoseps_wrighti</i>	1	0	0	0
<i>Batrachuperus_karlschmidti</i>	0	0	0	0
<i>Batrachuperus_londongensis</i>	0	0	0	0
<i>Batrachuperus_pinchonii</i>	0	0	0	0
<i>Batrachuperus_tibetanus</i>	0	0	0	0
<i>Batrachuperus_yenyuanensis</i>	0	0	0	0
<i>Bolitoglossa_adspersa</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_altamazonica</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_alvaradoi</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_biseriata</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_carri</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_celaque</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_cerroensis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_colonnea</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_conanti</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_decora</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_diaphora</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_dofleini</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_dunni</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_engelhardti</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_epimela</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_equatoriana</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_flavimembris</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_flaviventris</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_franklini</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_hartwegi</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_helmrichi</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_hermosa</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_lignicolor</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_lincolni</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_longissima</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_macrinii</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_marmorea</i>	1	0	0	0

<i>Bolitoglossa_medemi</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_mexicana</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_minutula</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_mombachoensis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_morio</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_oaxacensis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_occidentalis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_odonnelli</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_palmata</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_paraensis</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_peruviana</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_pesrubra</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_platydactyla</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_porratorum</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_riletti</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_robusta</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_rostrata</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_schizodactyla</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_sima</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_sooyorum</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_striatula</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_subpalmata</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_synoria</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_yucatanana</i>	1	0	0	0
<i>Bolitoglossa_zapoteca</i>	1	0	0	0
<i>Bradytriton_silus</i>	1	0	0	0
<i>Calotriton_arnoldi</i>	0	0	0	0
<i>Calotriton_asper</i>	0	0	0	0
<i>Chioglossa_lusitanica</i>	0	0	0	0
<i>Chiropterotriton_arboreus</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_chondrostega</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_cracens</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_dimidiatus</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_lavae</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_magnipes</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_multidentatus</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_orculus</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_priscus</i>	1	0	0	0
<i>Chiropterotriton_terrestris</i>	1	0	0	0
<i>Cryptobranchus_alleganiensis</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotriton_alvarezdeltoroi</i>	1	0	0	0
<i>Cryptotriton_nasalis</i>	1	0	0	0
<i>Cryptotriton_veraepacis</i>	1	0	0	0

<i>Cynops_cyanurus</i>	0	0	0	0
<i>Cynops_ensicauda</i>	0	0	0	0
<i>Cynops_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Cynops_orphicus</i>	0	0	0	0
<i>Cynops_pyrrhogaster</i>	0	0	0	0
<i>Dendrotriton_cuchumatanus</i>	1	0	0	0
<i>Dendrotriton_rabbi</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_aeneus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_apalachicola</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_auriculatus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_brimleyorum</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_carolinensis</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_conanti</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_folkertsi</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_imitator</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_ochrophaeus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_ocoee</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_orestes</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_planiceps</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_quadramaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_santeetlah</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_welteri</i>	1	0	0	0
<i>Desmognathus_wrighti</i>	1	0	0	0
<i>Dicamptodon_aterrimus</i>	0	0	0	0
<i>Dicamptodon_copei</i>	0	0	0	0
<i>Dicamptodon_ensatus</i>	0	0	0	0
<i>Dicamptodon_tenebrosus</i>	0	0	0	0
<i>Echinotriton_andersoni</i>	0	0	0	0
<i>Echinotriton_chinhaiensis</i>	0	0	0	0
<i>Ensatina_eschscholtzii</i>	1	0	0	0
<i>Euproctus_montanus</i>	0	0	0	0
<i>Euproctus_platycephalus</i>	0	0	0	0
<i>Eurycea_aquatica</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_bilineata</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_chisholmensis</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_cirrigera</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_guttolineata</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_junaluska</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_latitans</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_longicauda</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea_lucifuga</i>	1	0	0	0

<i>Eurycea multiplicata</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea nana</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea naufragia</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea neotenes</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea pterophila</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea quadridigitata</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea rathbuni</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea sosorum</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea sp. Comal Springs</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea spelaea</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea tonkawae</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea tridentifera</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea troglodytes</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea tynnerensis</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea waterlooensis</i>	1	0	0	0
<i>Eurycea wilderae</i>	1	0	0	0
<i>Gyrinophilus gulolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Gyrinophilus palleucus</i>	1	0	0	0
<i>Gyrinophilus porphyriticus</i>	1	0	0	0
<i>Haideotriton wallacei</i>	1	0	0	0
<i>Hemidactylium scutatum</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes ambrosii</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes brunus</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes flavus</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes genei</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes imperialis</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes italicus</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes platycephalus</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes shastae</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes strinatii</i>	1	0	0	0
<i>Hydromantes supramontis</i>	1	0	0	0
<i>Hynobius abei</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius amjiensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius arisanensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius boulengeri</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius dunni</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius formosanus</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius fuca</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius glacialis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius guabangshanensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius hidamontanus</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius katoi</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius kimurae</i>	0	0	0	0

<i>Hynobius_leechii</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_lichenatus</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_maoershanensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_naevius</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_nebulosus</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_okiensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_quelpaertensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_retardatus</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_sonani</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_stejnegeri</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_takedai</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_tokyoensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_tsuensis</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_yangi</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_yatsui</i>	0	0	0	0
<i>Hynobius_yiwuensis</i>	0	0	0	0
<i>Ichthyosaura_alpestris</i>	0	0	0	0
<i>Ixalotriton_niger</i>	1	0	0	0
<i>Ixalotriton_parvus</i>	1	0	0	0
<i>Karsenia_koreana</i>	1	0	0	0
<i>Laotriton_laoensis</i>	0	0	0	0
<i>Lineatriton_lineolus</i>	1	0	0	0
<i>Lineatriton_orchileucos</i>	1	0	0	0
<i>Lineatriton_orchimelas</i>	1	0	0	0
<i>Lissotriton_boscai</i>	0	0	0	0
<i>Lissotriton_helveticus</i>	0	0	0	0
<i>Lissotriton_italicus</i>	0	0	0	0
<i>Lissotriton_montandoni</i>	0	0	0	0
<i>Lissotriton_vulgaris</i>	0	0	0	0
<i>Liua_shihi</i>	0	0	0	0
<i>Liua_tsinpaensis</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_antalyana</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_atifi</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_billae</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_fazilae</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_flavimembris</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_helverseni</i>	0	0	0	0
<i>Lyciasalamandra_luschani</i>	0	0	0	0
<i>Mertensiella_caucasica</i>	0	0	0	0
<i>Necturus_alabamensis</i>	0	0	0	0
<i>Necturus_beyeri</i>	0	0	0	0
<i>Necturus_lewisi</i>	0	0	0	0
<i>Necturus_maculosus</i>	0	0	0	0

<i>Necturus_punctatus</i>	0	0	0	0
<i>Neurergus_crocatus</i>	0	0	0	0
<i>Neurergus_kaiseri</i>	0	0	0	0
<i>Neurergus_microspilotus</i>	0	0	0	0
<i>Neurergus_strauchii</i>	0	0	0	0
<i>Notophthalmus_meridionalis</i>	0	0	0	0
<i>Notophthalmus_perstriatus</i>	0	0	0	0
<i>Notophthalmus_viridescens</i>	0	0	0	0
<i>Nototriton_abscondens</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_barbouri</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_brodiei</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_gamezi</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_guanacaste</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_lignicola</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_limnospectator</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_picadoi</i>	1	0	0	0
<i>Nototriton_richardi</i>	1	0	0	0
<i>Nyctanolis_pernix</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_alleni</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_carablanca</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_collaris</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_complex</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_cyclocauda</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_elongata</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_gephyra</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_grandis</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_kasios</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_leptopoda</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_maritima</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_pacificensis</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_parvipes</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_poelzi</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_pseudouniformis</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_quadra</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_savagei</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_stenopodia</i>	1	0	0	0
<i>Oedipina_uniformis</i>	1	0	0	0
<i>Ommatotriton_ophryticus</i>	0	0	0	0
<i>Ommatotriton_vittatus</i>	0	0	0	0
<i>Onychodactylus_fischeri</i>	0	0	0	0
<i>Onychodactylus_japonicus</i>	0	0	0	0
<i>Pachyhynobius_shangchengensis</i>	0	0	0	0
<i>Pachytriton_brevipes</i>	0	0	0	0

<i>Pachytriton labiatus</i>	0	0	0	0
<i>Paradactylodon gorganensis</i>	0	0	0	0
<i>Paradactylodon mustersi</i>	0	0	0	0
<i>Paradactylodon persicus</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton caudopunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton deloustali</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton fuzhongensis</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton guanxiensis</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton hongkongensis</i>	0	0	0	0
<i>Paramesotriton zhijinensis</i>	0	0	0	0
<i>Parvimolge townsendi</i>	1	0	0	0
<i>Phaeognathus hubrichti</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon albagula</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon amplus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon angusticlavius</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon asupak</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon aureolus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon caddoensis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon chattahoochee</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon cheoah</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon chlorobryonis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon cinereus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon cylindraceus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon dunni</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon electromorphus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon elongatus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon fourchensis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon glutinosus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon grobmani</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon hoffmani</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon hubrichti</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon idahoensis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon jordani</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon kentucki</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon kiamichi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon kisatchie</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon larselli</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon longicrus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon meridianus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon metcalfi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon mississippi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon montanus</i>	1	0	0	0

<i>Plethodon_neomexicanus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_nettingi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_ocmulgee</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_oconaluftee</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_ouachitae</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_petraeus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_punctatus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_richmondi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_savannah</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_sequoyah</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_serratus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_shenandoah</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_shermani</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_stormi</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_teahalee</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_vandykei</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_variolatus</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_vehiculum</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_ventralis</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_virginia</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_websteri</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_wehrlei</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_welleri</i>	1	0	0	0
<i>Plethodon_yonahlossee</i>	1	0	0	0
<i>Pleurodeles_nebulosus</i>	0	0	0	0
<i>Pleurodeles_poireti</i>	0	0	0	0
<i>Pleurodeles_waltl</i>	0	0	0	0
<i>Proteus_anguinus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudobranchius_axanthus</i>	0	0	0	1
<i>Pseudobranchius_striatus</i>	0	0	0	1
<i>Pseudoeurycea_altamontana</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_anitae</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_bellii</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_boneti</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_brunnata</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_cephalica</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_cochranae</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_conanti</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_exspectata</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_firscheini</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_gadovii</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_galeanae</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_gigantea</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_goebeli</i>	1	0	0	0

<i>Pseudoeurycea_juarezi</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_leprosa</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_longicauda</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_lyncbi</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_maxima</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_melanomolga</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_mystax</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_naucampatepetl</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_nigromaculata</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_obesa</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_papenfussi</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_rex</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_robertsi</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_ruficauda</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_saltator</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_scandens</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_smithi</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_tenchalli</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_unguidentis</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoeurycea_werleri</i>	1	0	0	0
<i>Pseudohynobius_flavomaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudohynobius_puxiongensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudohynobius_shuichengensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudotriton_montanus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudotriton_ruber</i>	1	0	0	0
<i>Ranodon_sibiricus</i>	0	0	0	0
<i>Rhyacotriton_cascadeae</i>	0	0	0	0
<i>Rhyacotriton_kezeri</i>	0	0	0	0
<i>Rhyacotriton_olympicus</i>	0	0	0	0
<i>Rhyacotriton_variegatus</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_algira</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_atra</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_corsica</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_infraimmaculata</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_lanzai</i>	0	0	0	0
<i>Salamandra_salamandra</i>	0	0	0	0
<i>Salamandrella_keyserlingii</i>	0	0	0	0
<i>Salamandrella_tridactyla</i>	0	0	0	0
<i>Salamandrina_perspicillata</i>	0	0	0	0
<i>Salamandrina_terdigitata</i>	0	0	0	0
<i>Siren_intermedia</i>	0	0	0	1
<i>Siren_lacertina</i>	0	0	0	1
<i>Stereochilus_marginatus</i>	1	0	0	0
<i>Taricha_granulosa</i>	0	0	0	0

<i>Taricha rivularis</i>	0	0	0	0
<i>Taricha torosa</i>	0	0	0	0
<i>Thorius dubitus</i>	1	0	0	0
<i>Thorius minutissimus</i>	1	0	0	0
<i>Thorius troglodytes</i>	1	0	0	0
<i>Triturus carnifex</i>	0	0	0	0
<i>Triturus cristatus</i>	0	0	0	0
<i>Triturus dobrogicus</i>	0	0	0	0
<i>Triturus karelinii</i>	0	0	0	0
<i>Triturus macedonicus</i>	0	0	0	0
<i>Triturus marmoratus</i>	0	0	0	0
<i>Triturus pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton asperrimus</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton kweichowensis</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton shanjing</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton taliangensis</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton verrucosus</i>	0	0	0	0
<i>Tylotriton wenxianensis</i>	0	0	0	0
<i>Urspelerpes brucei</i>	1	0	0	0
<i>Anura</i>				
<i>Acanthixalus sonjae</i>	1	0	0	0
<i>Acanthixalus spinosus</i>	1	0	0	0
<i>Acris crepitans</i>	0	0	0	0
<i>Acris gryllus</i>	0	0	0	0
<i>Adelophryne gutturosa</i>	1	0	1	0
<i>Adelotus brevis</i>	1	0	0	0
<i>Adelphobates castaneoticus</i>	-	0	0	0
<i>Adelphobates galactonotus</i>	-	0	0	0
<i>Adelphobates quinquevittatus</i>	-	0	0	0
<i>Adenomera andreae</i>	1	0	0	0
<i>Adenomera heyeri</i>	-	0	0	0
<i>Adenomera hylaedactyla</i>	1	0	0	0
<i>Adenomus kelaartii</i>	-	0	0	0
<i>Afrixalus delicatus</i>	-	0	0	0
<i>Afrixalus dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Afrixalus fornasini</i>	1	0	0	0
<i>Afrixalus knysnae</i>	-	0	0	0
<i>Afrixalus laevis</i>	-	0	0	0
<i>Afrixalus paradorsalis</i>	-	0	0	0
<i>Afrixalus pygmaeus</i>	-	0	0	0
<i>Agalychnis annae</i>	1	0	0	0
<i>Agalychnis callidryas</i>	1	0	0	0
<i>Agalychnis moreletii</i>	1	0	0	0
<i>Agalychnis saltator</i>	1	0	0	0

<i>Agalychnis_spurrelli</i>	1	0	0	0
<i>Aglyptodactylus_laticeps</i>	0	0	0	0
<i>Aglyptodactylus_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Albericus_laurini</i>	-	0	0	0
<i>Alexteroon_obstetricans</i>	1	0	0	0
<i>Allobates_brunneus</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_caeruleodactylus</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_conspicuus</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_femoralis</i>	1	0	0	0
<i>Allobates_gasconi</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_juanii</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_nidicola</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_talamancae</i>	1	0	0	0
<i>Allobates_trilineatus</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_undulatus</i>	-	0	0	0
<i>Allobates_zaparo</i>	-	0	0	0
<i>Allophryne_ruthveni</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_australis</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_barrioi</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_gargola</i>	0	0	0	0
<i>Alsodes_kaweshkari</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_monticola</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_nodosus</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_tumultuosus</i>	-	0	0	0
<i>Alsodes_vanzolinii</i>	-	0	0	0
<i>Alytes_cisternasii</i>	1	0	0	0
<i>Alytes_dickhilleni</i>	1	0	0	0
<i>Alytes_maurus</i>	1	0	0	0
<i>Alytes_muletensis</i>	1	0	0	0
<i>Alytes_obstetricans</i>	1	0	0	0
<i>Amazophrynella_bokermanni</i>	-	0	0	0
<i>Amazophrynella_minuta</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_altamazonica</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_bassleri</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_bilinguis</i>	1	0	0	0
<i>Ameerega_braccata</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_cainarachi</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_flavopicta</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_hahneli</i>	1	0	0	0
<i>Ameerega_macero</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_parvula</i>	1	0	0	0
<i>Ameerega_petersi</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_picta</i>	1	0	0	0
<i>Ameerega_pongoensis</i>	-	0	0	0

<i>Ameerega_pulchripecta</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_rubriventris</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_silverstonei</i>	1	0	0	0
<i>Ameerega_simulans</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_smaragdina</i>	-	0	0	0
<i>Ameerega_trivittata</i>	1	0	0	0
<i>Amietia_angolensis</i>	0	0	0	0
<i>Amietia_dracomontana</i>	-	0	0	0
<i>Amietia_fuscigula</i>	-	0	0	0
<i>Amietia_vertebralis</i>	0	0	0	0
<i>Amietophrynus_brauni</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_camerunensis</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_garmani</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_gracilipes</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_gutturalis</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_kisoloensis</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_latifrons</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_lemairii</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_maculatus</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_mauritanicus</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_pantherinus</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_pardalis</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_poweri</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_rangeri</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_regularis</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_steindachneri</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_tuberosus</i>	-	0	0	0
<i>Amietophrynus_xeros</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_archotaphus</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_bellulus</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_chunganensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_compotrix</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_cremnobatus</i>	1	0	0	0
<i>Amolops_cucae</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_daiyunensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_daorum</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_granulosus</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_hainanensis</i>	1	0	0	0
<i>Amolops_hongkongensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_iriodes</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_jinjiangensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_kangtingensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_larutensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_liangshanensis</i>	-	0	0	0

<i>Amolops_lifanensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_loloensis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_mantzorum</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_marmoratus</i>	0	0	0	0
<i>Amolops_panhai</i>	0	0	0	0
<i>Amolops_ricketti</i>	0	0	0	0
<i>Amolops_spinapectoralis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_torrentis</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_viridimaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_vitreus</i>	-	0	0	0
<i>Amolops_wuyiensis</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_americanus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_baxteri</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_boreas</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_californicus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_canorus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_cognatus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_debilis</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_exsul</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_fowleri</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_hemiophrys</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_houstonensis</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_microscaphus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_nelsoni</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_punctatus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_quercicus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_retiformis</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_sp._velatus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_speciosus</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_terrestris</i>	-	0	0	0
<i>Anaxyrus_woodhousii</i>	-	0	0	0
<i>Andinobates_bombetes</i>	-	0	0	0
<i>Andinobates_claudiae</i>	-	0	0	0
<i>Andinobates_fulguritus</i>	-	0	0	0
<i>Andinobates_minutus</i>	-	0	0	0
<i>Andinobates_virolinensis</i>	-	0	0	0
<i>Anhydrophryne_rattrayi</i>	1	0	0	0
<i>Anodonthyla_boulengerii</i>	-	0	0	0
<i>Anodonthyla_hutchisoni</i>	-	0	0	0
<i>Anodonthyla_montana</i>	0	0	0	0
<i>Anodonthyla_moramora</i>	-	0	0	0
<i>Anodonthyla_nigrigularis</i>	-	0	0	0
<i>Anodonthyla_rouxae</i>	0	0	0	0
<i>Anomaloglossus_baeobatrachus</i>	-	0	0	0

<i>Anomaloglossus_beebei</i>	-	0	0	0
<i>Anomaloglossus_degranvillei</i>	-	0	0	0
<i>Anomaloglossus_praderioi</i>	-	0	0	0
<i>Anomaloglossus_roraima</i>	-	0	0	0
<i>Anomaloglossus_stepheni</i>	1	0	0	0
<i>Anomaloglossus_tepuyensis</i>	-	0	0	0
<i>Anotheca_spinosa</i>	0	0	0	0
<i>Ansonia_endauensis</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_fulginea</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_guibeii</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_hanitschi</i>	0	0	0	0
<i>Ansonia_leptopus</i>	0	0	0	0
<i>Ansonia_longidigita</i>	0	0	0	0
<i>Ansonia_malayana</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_mcgregori</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_minuta</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_muelleri</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_ornata</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_platysoma</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_siamensis</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._1_Sanguila_et_al._2011</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._2_Sanguila_et_al._2011</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._BORN_08424</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._KUHE_12488</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._LSUHC_4991</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_sp._LSUHC_8049</i>	-	0	0	0
<i>Ansonia_spinulifer</i>	0	0	0	0
<i>Ansonia_torrentis</i>	-	0	0	0
<i>Aparasphenodon_brunoi</i>	-	0	0	0
<i>Aphantophryne_pansa</i>	1	0	0	0
<i>Aplastodiscus_albofrenatus</i>	-	0	0	0
<i>Aplastodiscus_albosignatus</i>	0	0	0	0
<i>Aplastodiscus_arildae</i>	0	0	0	0
<i>Aplastodiscus_callipygius</i>	0	0	0	0
<i>Aplastodiscus_cavicola</i>	-	0	0	0
<i>Aplastodiscus_cochranae</i>	-	0	0	0
<i>Aplastodiscus_eugenioi</i>	-	0	0	0
<i>Aplastodiscus_leucopygius</i>	0	0	0	0
<i>Aplastodiscus_perviridis</i>	0	0	0	0
<i>Aplastodiscus_weygoldti</i>	-	0	0	0
<i>Argenteohyla_siemersi</i>	-	0	0	0
<i>Aromobates_nocturnus</i>	-	0	0	0
<i>Aromobates_saltuensis</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptella_bicolor</i>	1	0	0	0

<i>Arthroleptella drewesii</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptella landdrosia</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptella lightfooti</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptella subvoce</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptella villiersi</i>	1	0	0	0
<i>Arthroleptis adelphus</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis affinis</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis aureoli</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis francei</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis krokosua</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis nikeae</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis poecilonotus</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis reichei</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis schubotzi</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis stenodactylus</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis sylvaticus</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis taeniatus</i>	-	0	0	0
<i>Arthroleptis tanneri</i>	1	0	0	0
<i>Arthroleptis variabilis</i>	1	0	0	0
<i>Arthroleptis wahlbergii</i>	1	0	0	0
<i>Arthroleptis xenodactyloides</i>	1	0	0	0
<i>Arthroleptis xenodactylus</i>	-	0	0	0
<i>Ascaphus montanus</i>	0	0	0	0
<i>Ascaphus truei</i>	0	0	0	0
<i>Assa darlingtoni</i>	1	0	0	0
<i>Asterophrys turpicola</i>	-	0	0	0
<i>Astylosternus batesi</i>	-	0	0	0
<i>Astylosternus diadematus</i>	-	0	0	0
<i>Astylosternus schioetzi</i>	0	0	0	0
<i>Atelognathus jeinimenensis</i>	-	0	0	0
<i>Atelognathus patagonicus</i>	0	0	0	0
<i>Atelopus barbotini</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus bomolochos</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus chiriquiensis</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus flavescens</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus franciscus</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus halihelos</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus ignescens</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus longirostris</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus peruensis</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus pulcher</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus seminiferus</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus senex</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus spumarius</i>	0	0	0	0

<i>Atelopus_spurrelli</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus_varius</i>	-	0	0	0
<i>Atelopus_zeteki</i>	-	0	0	0
<i>Aubria_subsigillata</i>	-	0	0	0
<i>Austrochaperina_derongo</i>	-	0	0	0
<i>Babina_adenopleura</i>	-	0	0	0
<i>Babina_chapaensis</i>	-	0	0	0
<i>Babina_holsti</i>	-	0	0	0
<i>Babina_okinavana</i>	-	0	0	0
<i>Babina_pleuraden</i>	-	0	0	0
<i>Barbourula_busuangensis</i>	-	0	0	0
<i>Barbourula_kalimantanensis</i>	-	0	0	0
<i>Barycholos_pulcher</i>	1	0	1	0
<i>Barycholos_ternetzi</i>	1	0	1	0
<i>Barygenys_exsul</i>	-	0	0	0
<i>Barygenys_flavigularis</i>	1	0	0	0
<i>Batrachyla_antartandica</i>	1	0	0	0
<i>Batrachyla_letopus</i>	1	0	0	0
<i>Batrachyla_taeiniata</i>	1	0	0	0
<i>Batrachylodes_vertrebralis</i>	1	0	0	0
<i>Blommersia_blommersae</i>	-	0	0	0
<i>Blommersia_domerguei</i>	-	0	0	0
<i>Blommersia_grandisonae</i>	-	0	0	0
<i>Blommersia_kely</i>	1	0	0	0
<i>Blommersia_sarotra</i>	-	0	0	0
<i>Blommersia_wittei</i>	1	0	0	0
<i>Boehmantis_microtympnum</i>	0	0	0	0
<i>Bokermannohyla_astartea</i>	-	0	0	0
<i>Bokermannohyla_circumdata</i>	0	0	0	0
<i>Bokermannohyla_hylax</i>	-	0	0	0
<i>Bokermannohyla_martinsi</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_bombina</i>	0	0	0	0
<i>Bombina_fortinuptialis</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_lichuanensis</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_maxima</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_microdeladigitora</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Bombina_pachypus</i>	-	0	0	0
<i>Bombina_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Boophis_albilabris</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_boehmei</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_doulioti</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_goudotii</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_idae</i>	-	0	0	0

<i>Boophis_luteus</i>	0	0	0	0
<i>Boophis_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Boophis_marojezensis</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_microtyimpanum</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Boophis_pauliani</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_rappiodes</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_sibilans</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_sp._Comoros</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_tephraeomystax</i>	0	0	0	0
<i>Boophis_viridis</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_vittatus</i>	-	0	0	0
<i>Boophis_xerophilus</i>	0	0	0	0
<i>Brachycephalus_ephippium</i>	1	0	1	0
<i>Brachytarsophrys_feae</i>	0	0	0	0
<i>Brachytarsophrys_platyparietus</i>	-	0	0	0
<i>Breviceps_fichus</i>	-	0	0	0
<i>Breviceps_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Breviceps_mossambicus</i>	1	0	0	0
<i>Bromeliahyla_bromeliacia</i>	-	0	0	0
<i>Bryophryne_cophites</i>	1	0	0	0
<i>Buergeria_buergeri</i>	0	0	0	0
<i>Buergeria_japonica</i>	0	0	0	0
<i>Buergeria_oxycephala</i>	-	0	0	0
<i>Buergeria_robusta</i>	0	0	0	0
<i>Bufo_bankorensis</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_bufo</i>	0	0	0	0
<i>Bufo_cryptotympanicus</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_eichwaldi</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_gargarizans</i>	0	0	0	0
<i>Bufo_japonicus</i>	0	0	0	0
<i>Bufo_stejnegeri</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_tibetanus</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_torrenticola</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_tuberculatus</i>	-	0	0	0
<i>Bufo_verrucosissimus</i>	-	0	0	0
<i>Cacosternum_boettgeri</i>	0	0	0	0
<i>Cacosternum_capense</i>	0	0	0	0
<i>Cacosternum_nanum</i>	-	0	0	0
<i>Cacosternum_platys</i>	0	0	0	0
<i>Calluella_guttulata</i>	0	0	0	0
<i>Callulina_kisiwamsitu</i>	1	0	0	0
<i>Callulina_kreffti</i>	1	0	0	0
<i>Callulops_robustus</i>	1	0	0	0

<i>Calyptocephallela gayi</i>	0	0	0	0
<i>Capensibufo rosei</i>	0	0	0	0
<i>Capensibufo tradouwi</i>	0	0	0	0
<i>Cardioglossa elegans</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa gracilis</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa gratiosa</i>	0	0	0	0
<i>Cardioglossa leucomystax</i>	1	0	0	0
<i>Cardioglossa manengouba</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa occidentalis</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa oreas</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa pulchra</i>	-	0	0	0
<i>Cardioglossa schioetzi</i>	-	0	0	0
<i>Caudiverbera caudiverbera</i>	-	0	0	0
<i>Celsiella revocata</i>	-	0	0	0
<i>Celsiella vozmedianoi</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene altitudinale</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene antioquiense</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene bacatum</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene buckleyi</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene geckoideum</i>	1	0	0	0
<i>Centrolene grandisonae</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene hesperium</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene hybrida</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene notostictum</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene peristictum</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene pipilatum</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene savagei</i>	-	0	0	0
<i>Centrolene venezuelense</i>	-	0	0	0
<i>Ceratobatrachus guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Ceratophrys cornuta</i>	0	0	0	0
<i>Ceratophrys cranwelli</i>	-	0	0	0
<i>Ceratophrys ornata</i>	0	0	0	0
<i>Ceuthomantis smaragdinus</i>	-	0	0	0
<i>Chacophrys pierottii</i>	-	0	0	0
<i>Chaperina fusca</i>	0	0	0	0
<i>Charadrahyla nephila</i>	-	0	0	0
<i>Charadrahyla taeniopus</i>	0	0	0	0
<i>Chiasmocleis hudsoni</i>	-	0	0	0
<i>Chiasmocleis shudikarensis</i>	-	0	0	0
<i>Chimerella mariaelenae</i>	-	0	0	0
<i>Chiromantis doriae</i>	1	0	0	0
<i>Chiromantis rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Chiromantis vittatus</i>	1	0	0	0
<i>Chiromantis xerampelina</i>	1	0	0	0

<i>Choerophryne_rostellifer</i>	1	0	0	0
<i>Churamiti_maridadi</i>	-	0	0	0
<i>Clinotarsus_alticola</i>	-	0	0	0
<i>Clinotarsus_curtipes</i>	-	0	0	0
<i>Cochranella_daidalea</i>	-	0	0	0
<i>Cochranella_euknemos</i>	1	0	0	0
<i>Cochranella_granulosa</i>	1	0	0	0
<i>Cochranella_litoralis</i>	-	0	0	0
<i>Cochranella_mache</i>	-	0	0	0
<i>Cochranella_nola</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_argyrogaster</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_fraterdanieli</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_fugax</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_imbricolus</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_inguinalis</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_latinasus</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_panamansis</i>	-	0	0	0
<i>Colostethus_pratti</i>	-	0	0	0
<i>Conraua_crassipes</i>	0	0	0	0
<i>Conraua_goliath</i>	0	0	0	0
<i>Conraua_robusta</i>	-	0	0	0
<i>Cophixalus_balbus</i>	-	0	0	0
<i>Cophixalus_humicola</i>	-	0	0	0
<i>Cophixalus_sphagnicola</i>	1	0	0	0
<i>Cophixalus_tridactylus</i>	-	0	0	0
<i>Cophyla_berara</i>	-	0	0	0
<i>Cophyla_phyllodactyla</i>	0	0	0	0
<i>Copiula_major</i>	-	0	0	0
<i>Copiula_obsti</i>	-	0	0	0
<i>Copiula_pipiens</i>	-	0	0	0
<i>Corythomantis_greeningi</i>	0	0	0	0
<i>Craugastor_alfredi</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_andi</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_angelicus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_augusti</i>	1	0	1	0
<i>Craugastor_bocourti</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_bransfordii</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_crassidigitus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_cuaquero</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_daryi</i>	1	0	1	0
<i>Craugastor_emcelae</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_fitzingeri</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_fleischmanni</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_laticeps</i>	-	0	1	0

<i>Craugastor_lineatus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_loki</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_longirostris</i>	1	0	1	0
<i>Craugastor_megacephalus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_melanostictus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_mexicanus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_obesus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_podiciferus</i>	1	0	1	0
<i>Craugastor_punctariolus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_pygmaeus</i>	1	0	1	0
<i>Craugastor_raniformis</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_ranoides</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_rhodopis</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_rugulosus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_rupinius</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_sandersoni</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_sartori</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_spatulatus</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_stuarti</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_tabasarae</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_talamancae</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_tarahumaraensis</i>	-	0	1	0
<i>Craugastor_uno</i>	-	0	1	0
<i>Crinia_deserticola</i>	-	0	0	0
<i>Crinia_nimbus</i>	-	0	0	0
<i>Crinia_parinsignifera</i>	-	0	0	0
<i>Crinia_riparia</i>	-	0	0	0
<i>Crinia_signifera</i>	0	0	0	0
<i>Crinia_tinnula</i>	0	0	0	0
<i>Crossodactylus_caramaschii</i>	-	0	0	0
<i>Crossodactylus_schmidti</i>	0	0	0	0
<i>Cruziohyla_calcarifer</i>	1	0	0	0
<i>Cryptothylax_greshoffii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophryne_geayi</i>	0	0	0	0
<i>Cycloramphus_acangatan</i>	1	0	0	0
<i>Cycloramphus_boraceiensis</i>	1	0	0	0
<i>Cyclorana_alboguttata</i>	0	0	0	0
<i>Cyclorana_australis</i>	0	0	0	0
<i>Cyclorana_brevipes</i>	0	0	0	0
<i>Cyclorana_cryptotis</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_cultripes</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Cyclorana_maculosa</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_maini</i>	-	0	0	0

<i>Cyclorana_manya</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_novaehollandiae</i>	0	0	0	0
<i>Cyclorana_platycephala</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_vagitus</i>	-	0	0	0
<i>Cyclorana_verrucosa</i>	-	0	0	0
<i>Dasylops_schirchi</i>	0	0	0	0
<i>Dendrobates_auratus</i>	1	0	0	0
<i>Dendrobates_leucomelas</i>	1	0	0	0
<i>Dendrobates_tinctorius</i>	-	0	0	0
<i>Dendrobates_truncatus</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_brevipollicatus</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_carvalhoi</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_krausae</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_leucomystax</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_oreites</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_sp._296MC</i>	-	0	0	0
<i>Dendrophryniscus_sp._3035T</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_allenorum</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_anceps</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_aperomeus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_berthalutzae</i>	1	0	0	0
<i>Dendropsophus_bifurcus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_bipunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_branneri</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_brevifrons</i>	1	0	0	0
<i>Dendropsophus_carnifex</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_ebraccatus</i>	1	0	0	0
<i>Dendropsophus_elegans</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_giesleri</i>	1	0	0	0
<i>Dendropsophus_koechlini</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_labialis</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_leali</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_leucophyllatus</i>	1	0	0	0
<i>Dendropsophus_marmoratus</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_microcephalus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_minusculus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_minutus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_miyatai</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_nanus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_parviceps</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_pelidna</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_rhodopeplus</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_riveroi</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_robertmertensi</i>	-	0	0	0

<i>Dendropsophus_rubicundulus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_sanborni</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_sarayacuensis</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_sartori</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_schubarti</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_seniculus</i>	-	0	0	0
<i>Dendropsophus_triangulum</i>	0	0	0	0
<i>Dendropsophus_walfordi</i>	-	0	0	0
<i>Dermatonotus_muelleri</i>	0	0	0	0
<i>Diasporus_hylaeiformis</i>	-	0	0	0
<i>Diasporus_vocator</i>	-	0	0	0
<i>Didynamipus_sjostedti</i>	1	0	0	0
<i>Discodeles_guppyi</i>	1	0	1	0
<i>Discoglossus_galganoi</i>	0	0	0	0
<i>Discoglossus_jeanneae</i>	-	0	0	0
<i>Discoglossus_montalentii</i>	-	0	0	0
<i>Discoglossus_pictus</i>	0	0	0	0
<i>Discoglossus_sardus</i>	-	0	0	0
<i>Discoglossus_scovazzi</i>	-	0	0	0
<i>Duellmanohyla_rufiocularis</i>	1	0	0	0
<i>Duellmanohyla_soralia</i>	1	0	0	0
<i>Duttaphrynus_atukoralei</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_brevirostris</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_crocus</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_dhufarensis</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_himalayanus</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_hololius</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_melanostictus</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_parietalis</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_scaber</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_sp._FB-2009b</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_stomaticus</i>	-	0	0	0
<i>Duttaphrynus_stuarti</i>	-	0	0	0
<i>Dyscophus_antongilii</i>	-	0	0	0
<i>Dyscophus_guineti</i>	0	0	0	0
<i>Dyscophus_insularis</i>	-	0	0	0
<i>Ecnomiohyla_miliaria</i>	1	0	0	0
<i>Ecnomiohyla_minera</i>	-	0	0	0
<i>Ecnomiohyla_miotympanum</i>	-	0	0	0
<i>Edalorhina_perezi</i>	1	0	0	0
<i>Elachistocleis_ovalis</i>	0	0	0	0
<i>Eleutherodactylus_abbotti</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_acmonis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_albipes</i>	1	0	1	0

<i>Eleutherodactylus_alcoae</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_alticola</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_amadeus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_amplinympa</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_andrewsi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_antillensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_apostates</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_armstrongi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_atkinsi</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_audanti</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_auriculatoides</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_auriculatus</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_bakeri</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_barlagnei</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_bartonsmithi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_blairhedgesi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_bothroboans</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_bresslerae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_brevirostris</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_brittoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_caribe</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_casparii</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cavernicola</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cf._auriculatus_1_AR-2009</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cf._auriculatus_2_AR-2009</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cf._auriculatus_3_AR-2009</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_chlorophenax</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cochranae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cooki</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_coqui</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_corona</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_counouspeus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cubanus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cundalli</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_cuneatus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_darlingtoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_dimidiatus</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_dolomedes</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_eileenae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_emiliae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_eneidae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_etheridgei</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_eunaster</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_flavescens</i>	-	0	1	0

<i>Eleutherodactylus_fowleri</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_furcyensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_fuscus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_glamyrus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_glandulifer</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_glanduliferoides</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_glaphycompus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_glaucoreius</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_goini</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_gosseii</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_grabhami</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_grahami</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_greyi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_griphus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_gryllus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_guanahacabibes</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_guantanamera</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_gundlachi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_haitianus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_hedricki</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_heminota</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_hypostenor</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_iberia</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_inoptatus</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_intermedius</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_ionthus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_jamaicensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_jaumei</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_johnstonei</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_jugans</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_junori</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_klinikowskii</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_lamprotes</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_leberi</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_lentus</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_leoncei</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_limbatus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_locustus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_luteolus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_maestrensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_mariposa</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_marnockii</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_martinicensis</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_melacara</i>	-	0	1	0

<i>Eleutherodactylus_minutus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_monensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_nitidus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_nortoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_nubicola</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_orcutti</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_orientalis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_oxyrhincus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pantoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_parabates</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_parapelates</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_patriciae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_paulsoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pentasyringos</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pezopetrus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pictissimus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pinarensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pinchoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pipilans</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_pituius</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_planirostris</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_poolei</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_portoricensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_principalis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_probolaeus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_rhodesi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_richmondi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_ricordii</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_riparius</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_rivularis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_rogersi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_ronaldi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_rufifemoralis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_ruthae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_schmidti</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_schwartzi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_sciagraphus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_simulans</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_sisyphodemus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_sommeri</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_syningtoni</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_thomasi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_thorectes</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_toa</i>	-	0	1	0

<i>Eleutherodactylus_tonyi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_turquinensis</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_unicolor</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_varians</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_varleyi</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_ventrilineatus</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_weinlandi</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_wetmorei</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_wightmanae</i>	-	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_zeus</i>	1	0	1	0
<i>Eleutherodactylus_zugi</i>	1	0	1	0
<i>Engystomops_coloradorum</i>	-	0	0	0
<i>Engystomops_freibergi</i>	-	0	0	0
<i>Engystomops_guayaco</i>	-	0	0	0
<i>Engystomops_montubio</i>	-	0	0	0
<i>Engystomops_petersi</i>	1	0	0	0
<i>Engystomops_pustulatus</i>	-	0	0	0
<i>Engystomops_pustulosus</i>	1	0	0	0
<i>Engystomops_randi</i>	-	0	0	0
<i>Epidalea_calamita</i>	-	0	0	0
<i>Epipedobates_anthonyi</i>	-	0	0	0
<i>Epipedobates_boulengeri</i>	-	0	0	0
<i>Epipedobates_espinosai</i>	-	0	0	0
<i>Epipedobates_machalilla</i>	1	0	0	0
<i>Epipedobates_tricolor</i>	-	0	0	0
<i>Espadarana_andina</i>	-	0	0	0
<i>Espadarana_callistomma</i>	-	0	0	0
<i>Espadarana_prosolepon</i>	1	0	0	0
<i>Eupemphix_nattereri</i>	-	0	0	0
<i>Euphlyctis_cyanophlyctis</i>	0	0	0	0
<i>Euphlyctis_ehrenbergi</i>	0	0	0	0
<i>Euphlyctis_hexadactylus</i>	0	0	0	0
<i>Eupsophus_calcaratus</i>	0	0	0	0
<i>Eupsophus_contulmoensis</i>	-	0	0	0
<i>Eupsophus_emiliopugini</i>	0	0	0	0
<i>Eupsophus_insularis</i>	-	0	0	0
<i>Eupsophus_migueli</i>	-	0	0	0
<i>Eupsophus_nahuelbutensis</i>	-	0	0	0
<i>Eupsophus_roseus</i>	-	0	0	0
<i>Eupsophus_vertebrales</i>	-	0	0	0
<i>Excidobates_captivus</i>	-	0	0	0
<i>Excidobates_mysteriosus</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_abdivita</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_chimalapa</i>	-	0	0	0

<i>Exerodonta_melanomma</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_perkinsi</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_smaragdina</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_sumichrasti</i>	-	0	0	0
<i>Exerodonta_xera</i>	-	0	0	0
<i>Feihyla_palpebralis</i>	1	0	0	0
<i>Fejervarya_cancrivora</i>	0	0	0	0
<i>Fejervarya_caperata</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_cf_limnocharis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_granosa</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_greeni</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_iskandari</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_kirtisinghei</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_kudremukhensis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_limnocharis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_mudduraja</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_orissaensis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_pierrei</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Fejervarya_sakishimensis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_syhadrensis</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_triora</i>	-	0	0	0
<i>Fejervarya_vittigera</i>	0	0	0	0
<i>Flectonotus_fitzgeraldi</i>	1	0	0	0
<i>Flectonotus_pygmaeus</i>	1	0	0	0
<i>Gastrophryne_carolinensis</i>	0	0	0	0
<i>Gastrophryne_elegans</i>	-	0	0	0
<i>Gastrophryne_olivacea</i>	0	0	0	0
<i>Gastrotheca_argenteovirens</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_atympana</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_aureomaculata</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_christiani</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_chrysosticta</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_cornuta</i>	1	0	0	0
<i>Gastrotheca_dendronastes</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_dunni</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_excubitor</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_fissipes</i>	1	0	0	0
<i>Gastrotheca_galeata</i>	1	0	0	0
<i>Gastrotheca_gracilis</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_griswoldi</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_guentheri</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_helenae</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_litonedis</i>	-	0	0	0

<i>Gastrotheca_longipes</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_marsupiata</i>	1	0	0	0
<i>Gastrotheca_monticola</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_nicefori</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_choai</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_orophylax</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_peruana</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_plumbea</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_pseustes</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_psychrophila</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_riobambae</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_ruizi</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_stictopleura</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_trachyceps</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_walkerii</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_weinlandii</i>	-	0	0	0
<i>Gastrotheca_zeugocystis</i>	-	0	0	0
<i>Genyophryne_thomsoni</i>	1	0	0	0
<i>Geocrinia_victoriana</i>	1	0	0	0
<i>Gephyromantis_ambohitra</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_asper</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_azzurrae</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_blanci</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_boulengeri</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_cornutus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_corvus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_decaryi</i>	1	0	0	0
<i>Gephyromantis_eiselti</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_enki</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_granulatus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_horridus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_klemmeri</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_leucocephalus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_leucomaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_luteus</i>	1	0	0	0
<i>Gephyromantis_malagasius</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_moseri</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_plicifer</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_pseudoasper</i>	1	0	0	0
<i>Gephyromantis_redimitus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_rivicola</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_salegy</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_sculpturatus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_silvanus</i>	-	0	0	0

<i>Gephyromantis_striatus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_tandroka</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_tschenki</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_ventrimaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Gephyromantis_webbi</i>	1	0	0	0
<i>Gephyromantis_zavona</i>	-	0	0	0
<i>Ghatixalus_variabilis</i>	0	0	0	0
<i>Glandirana_emeljanovi</i>	0	0	0	0
<i>Glandirana_minima</i>	0	0	0	0
<i>Glandirana_rugosa</i>	0	0	0	0
<i>Glandirana_tientaiensis</i>	0	0	0	0
<i>Glyphoglossus_molossus</i>	0	0	0	0
<i>Gracixalus_gracilipes</i>	0	0	0	0
<i>Gracixalus_jinxiuensis</i>	0	0	0	0
<i>Gracixalus_quyeti</i>	0	0	0	0
<i>Guibemantis_albolineatus</i>	-	0	0	0
<i>Guibemantis_bicalcaratus</i>	-	0	0	0
<i>Guibemantis_depressiceps</i>	1	0	0	0
<i>Guibemantis_liber</i>	1	0	0	0
<i>Guibemantis_tornieri</i>	1	0	0	0
<i>Haddadus_binotatus</i>	1	0	1	0
<i>Hadromophryne_natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Hamptophryne_boliviana</i>	0	0	0	0
<i>Heleioporus_australiacus</i>	-	0	0	0
<i>Heleophryne_purcelli</i>	-	0	0	0
<i>Heleophryne_regis</i>	0	0	0	0
<i>Hemiphractus_bubalus</i>	-	0	0	0
<i>Hemiphractus_helioi</i>	-	0	0	0
<i>Hemiphractus_proboscideus</i>	1	0	0	0
<i>Hemiphractus_scutatus</i>	1	0	0	0
<i>Hemisis_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Heterixalus_alboguttatus</i>	1	0	0	0
<i>Heterixalus_andrakata</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_betsileo</i>	1	0	0	0
<i>Heterixalus_boettgeri</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_carbonei</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_luteostriatus</i>	1	0	0	0
<i>Heterixalus_madagascariensis</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_punctatus</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_rutenbergi</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_tricolor</i>	-	0	0	0
<i>Heterixalus_variabilis</i>	-	0	0	0
<i>Hildebrandtia_ornata</i>	0	0	0	0
<i>Holoaden_bradei</i>	1	0	0	0

<i>Holoaden_luederwaldti</i>	-	0	0	0
<i>Hoplobatrachus_crassus</i>	-	0	0	0
<i>Hoplobatrachus_occipitalis</i>	0	0	0	0
<i>Hoplobatrachus_rugulosus</i>	-	0	0	0
<i>Hoplobatrachus_tigerinus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplophryne_rogersi</i>	1	0	0	0
<i>Hoplophryne_uluguruensis</i>	1	0	0	0
<i>Huia_cavitympanum</i>	0	0	0	0
<i>Huia_masonii</i>	-	0	0	0
<i>Huia_melasma</i>	-	0	0	0
<i>Huia_sumatrana</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_antisthenesi</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_aureoguttatum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_bergeri</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_carlesvilai</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_chirripoi</i>	1	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_colymbiphyllum</i>	1	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_crurifasciatum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_duranti</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_eccentricum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_eurygnathum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_fleischmanni</i>	1	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_fragile</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_iaspidiense</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_ibama</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_igniocus</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_mondolfii</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_orientale</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_orocostale</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_pallidum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_pellucidum</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_talamancae</i>	1	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_tatayoi</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_taylori</i>	-	0	0	0
<i>Hyalinobatrachium_valerioi</i>	1	0	0	0
<i>Hyla_andersonii</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_annectans</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_arborea</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_arenicolor</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_avivoca</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_chrysoscelis</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_euphorbiacea</i>	-	0	0	0

<i>Hyla_eximia</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_felixarabica</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_femoralis</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_gratiosa</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_immaculata</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_intermedia</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_japonica</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_meridionalis</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_molleri</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_orientalis</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_plicata</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_sarda</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_savignyi</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_squirella</i>	0	0	0	0
<i>Hyla_tsinlingensis</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_versicolor</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_walkeri</i>	-	0	0	0
<i>Hyla_wrightorum</i>	-	0	0	0
<i>Hylarana_albolabris</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_arfaki</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_aurantiaca</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_banjarana</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_baramica</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_chalconota</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_cubitalis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_daemeli</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_erythraea</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_eschatia</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_faber</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_galamensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_glandulosa</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_guentheri</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_jimiensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_labialis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_laterimaculata</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_latouchii</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_lepus</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_luctuosa</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_macroductyla</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_malabarica</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_maosonensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_megalonesa</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_milleti</i>	0	0	0	0

<i>Hylarana_miopus</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_mocquardii</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_nicobariensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_nigrovittata</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_parvacola</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_picturata</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_raniceps</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_siberu</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_signata</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_spinulosa</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_taipehensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylarana_temporalis</i>	0	0	0	0
<i>Hylodes_dactylocinus</i>	0	0	0	0
<i>Hylodes_meridionalis</i>	-	0	0	0
<i>Hylodes_ornatus</i>	-	0	0	0
<i>Hylodes_perplicatus</i>	-	0	0	0
<i>Hylodes_phyllodes</i>	-	0	0	0
<i>Hylodes_sazimai</i>	-	0	0	0
<i>Hylomantis_aspera</i>	-	0	0	0
<i>Hylomantis_granulosa</i>	-	0	0	0
<i>Hylomantis_hulli</i>	-	0	0	0
<i>Hylomantis_lemur</i>	1	0	0	0
<i>Hylophorbus_nigrinus</i>	-	0	0	0
<i>Hylophorbus_picoides</i>	-	0	0	0
<i>Hylophorbus_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Hylophorbus_tetraphonus</i>	-	0	0	0
<i>Hylophorbus_wondiwoi</i>	-	0	0	0
<i>Hylorina_sylvatica</i>	0	0	0	0
<i>Hyloscirtus_armatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_charazani</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_colymba</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_lascinius</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_lindae</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_pacha</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_palmeri</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_pantostictus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_phyllognathus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_simmonsii</i>	-	0	0	0
<i>Hyloscirtus_tapichalaca</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_anthracinus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_awa</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_azureiventris</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_bocagei</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_chlorocraspedus</i>	-	0	0	0

<i>Hyloxalus_delatorreae</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_elachyhistus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_idiomelus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_infraguttatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_insulatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_leucophaeus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_maculosus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_nexipus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_pulchellus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_pulcherrimus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_sauli</i>	1	0	0	0
<i>Hyloxalus_sordidatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_subpunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_sylvaticus</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_toachi</i>	-	0	0	0
<i>Hyloxalus_vertebrales</i>	-	0	0	0
<i>Hymenochirus_boettgeri</i>	0	0	0	0
<i>Hyperolius_acuticeps</i>	0	0	0	0
<i>Hyperolius_alticola</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_angolensis</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_argus</i>	0	0	0	0
<i>Hyperolius_baumannii</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_castaneus</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_chlorosteus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_cinnamomeoventris</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_concolor</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_cystocandicans</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_frontalis</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_fusciventris</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_glandicolor</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_guttulatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_horstockii</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_kivuensis</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_lateralis</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_marmoratus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_molleri</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_montanus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_mosaicus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_nasutus</i>	0	0	0	0
<i>Hyperolius_ocellatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_pardalis</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_phantasticus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_picturatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_puncticulatus</i>	0	0	0	0

<i>Hyperolius_pusillus</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_semidiscus</i>	0	0	0	0
<i>Hyperolius_thomensis</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_torrentis</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_tuberculatus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_tuberilinguis</i>	1	0	0	0
<i>Hyperolius_viridiflavus</i>	-	0	0	0
<i>Hyperolius_zonatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypodactylus_brunneus</i>	-	0	0	0
<i>Hypodactylus_dolops</i>	-	0	0	0
<i>Hypodactylus_ellipsoidiscus</i>	-	0	0	0
<i>Hypodactylus_peraccai</i>	-	0	0	0
<i>Hypopachus_barberi</i>	-	0	0	0
<i>Hypopachus_variolosus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_albomarginatus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_albopunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_andinus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_balzani</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_benitezi</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_bischoffi</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_boans</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_caingua</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_calcaratus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_cinerascens</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_cordobae</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_crepitans</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_dentei</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_ericae</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_faber</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_geographicus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_guentheri</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_heilprini</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_joaquini</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_lanciformis</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_laticriatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_lemai</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_leptolineatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_lundii</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_marginatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_marianitae</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_microderma</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_multifasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_nympha</i>	-	0	0	0

<i>Hypsiboas_ornatissimus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_pardalis</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_pellucens</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_picturatus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_polytaenius</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_prasinus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_pulchellus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_raniceps</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_riojanus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_roraima</i>	-	0	0	0
<i>Hypsiboas_rosenbergi</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_rufitelus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_semiguttatus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_semilineatus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiboas_sibleszi</i>	0	0	0	0
<i>Ikakogi_tayrona</i>	1	0	0	0
<i>Incilius_alvarius</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_bocourti</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_campbelli</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_canaliferus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_coccifer</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_coniferus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_cycladen</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_fastidiosus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_ibarra</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_luetkenii</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_macrocristatus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_marmoreus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_mazatlanensis</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_melanochlorus</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_nebulifer</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_occidentalis</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_tacanensis</i>	-	0	0	0
<i>Incilius_valliceps</i>	-	0	0	0
<i>Indirana_beddomii</i>	1	0	0	0
<i>Indirana_semipalmata</i>	-	0	0	0
<i>Indirana_sp._A_FB-2000</i>	-	0	0	0
<i>Indirana_sp._B_FB-2000</i>	-	0	0	0
<i>Ingerana_baluensis</i>	1	0	0	0
<i>Ingerana_tenasserimensis</i>	-	0	0	0
<i>Ingerophrynus_biporcatus</i>	-	0	0	0
<i>Ingerophrynus_celebensis</i>	-	0	0	0
<i>Ingerophrynus_divergens</i>	-	0	0	0
<i>Ingerophrynus_galeatus</i>	-	0	0	0

<i>Ingerophrynus_macrotis</i>	-	0	0	0
<i>Ingerophrynus_philippinicus</i>	-	0	0	0
<i>Insuetophrynus_acarpicus</i>	-	0	0	0
<i>Ischnocnema_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Ischnocnema_hoehnei</i>	-	0	0	0
<i>Ischnocnema_holti</i>	-	0	0	0
<i>Ischnocnema_juipoca</i>	-	0	0	0
<i>Ischnocnema_parva</i>	1	0	0	0
<i>Isthmohyla_pseudopuma</i>	0	0	0	0
<i>Isthmohyla_rivularis</i>	-	0	0	0
<i>Isthmohyla_tica</i>	-	0	0	0
<i>Isthmohyla_zeteki</i>	-	0	0	0
<i>Itaputihyla_langsdorffii</i>	0	0	0	0
<i>Kalophrynus_baluensis</i>	-	0	0	0
<i>Kalophrynus_intermedius</i>	-	0	0	0
<i>Kalophrynus_pleurostigma</i>	0	0	0	0
<i>Kaloula_conjuncta</i>	-	0	0	0
<i>Kaloula_pulchra</i>	0	0	0	0
<i>Kaloula_taprobatica</i>	0	0	0	0
<i>Kassina_maculata</i>	0	0	0	0
<i>Kassina_senegalensis</i>	0	0	0	0
<i>Kurixalus_banaensis</i>	-	0	0	0
<i>Kurixalus_carinensis</i>	-	0	0	0
<i>Kurixalus_eiffingeri</i>	1	0	0	0
<i>Kurixalus_hainanus</i>	-	0	0	0
<i>Kurixalus_idiootocus</i>	1	0	0	0
<i>Kurixalus_odontotarsus</i>	-	0	0	0
<i>Laliostoma_labrosum</i>	0	0	0	0
<i>Lankanectes_corrugatus</i>	-	0	0	0
<i>Lechriodus_fletcheri</i>	1	0	0	0
<i>Leiopelma_archeyi</i>	1	0	0	0
<i>Leiopelma_hamiltoni</i>	-	0	0	0
<i>Leiopelma_hochstetteri</i>	0	0	0	0
<i>Leiopelma_pakeka</i>	1	0	0	0
<i>Lepidobatrachus_laevis</i>	0	0	0	0
<i>Leptobrachium_abbotti</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_ailaonicum</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_banae</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_boringii</i>	0	0	0	0
<i>Leptobrachium_chapaense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_gunungense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_hainanense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_hasseltii</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_hendricksoni</i>	-	0	0	0

<i>Leptobrachium_huashen</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_leishanense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_liui</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_montanum</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_mouhoti</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_ngoclinhense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_nigrops</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_promustache</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_smithi</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_sp._ABTC_76306</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_sp._KUHE_UN_AS2</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_waysepuntiense</i>	-	0	0	0
<i>Leptobrachium_xanthospilum</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylodon_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Leptodactylus_albilabris</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_bufonius</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_chaquensis</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_didymus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_diedrus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_discodactylus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_elenae</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_fallax</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_gracilis</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_griseigularis</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_knudseni</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_labyrinthicus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_leptodactyloides</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_longirostris</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_melanonotus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_mystaceus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_mystacinus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_notoaktites</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_ocellatus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_pallidirostris</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_pentadactylus</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_plaumanni</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_podicipinus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_rhodomystax</i>	1	0	0	0
<i>Leptodactylus_rhodonotus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_riveroi</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_silvanimbus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_spixi</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_validus</i>	-	0	0	0

<i>Leptodactylus_vastus</i>	-	0	0	0
<i>Leptodactylus_wagneri</i>	1	0	0	0
<i>Leptolalax_arayai</i>	-	0	0	0
<i>Leptolalax_bourreti</i>	-	0	0	0
<i>Leptolalax_liui</i>	-	0	0	0
<i>Leptolalax_oshanensis</i>	-	0	0	0
<i>Leptolalax_pelodytoides</i>	-	0	0	0
<i>Leptolalax_pictus</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_argenteus</i>	1	0	0	0
<i>Leptopelis_bocagii</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_brevirostris</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_concolor</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_kivuensis</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_modestus</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_natalensis</i>	1	0	0	0
<i>Leptopelis_palmatus</i>	-	0	0	0
<i>Leptopelis_vermiculatus</i>	-	0	0	0
<i>Leptophryne_borbonica</i>	0	0	0	0
<i>Limnodynastes_convexiusculus</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_depressus</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_dorsalis</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_dumerilii</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_fletcheri</i>	1	0	0	0
<i>Limnodynastes_interioris</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_ornatus</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_peronii</i>	1	0	0	0
<i>Limnodynastes_salmini</i>	1	0	0	0
<i>Limnodynastes_spenceri</i>	-	0	0	0
<i>Limnodynastes_tasmaniensis</i>	1	0	0	0
<i>Limnodynastes_terraereginae</i>	-	0	0	0
<i>Limnomedusa_macroglossa</i>	0	0	0	0
<i>Limnonectes_acanthi</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_arathooni</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_asperatus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_bannaensis</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_blythii</i>	0	0	0	0
<i>Limnonectes_dabanus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_finchi</i>	1	0	0	0
<i>Limnonectes_fragilis</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_fujianensis</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_grunniens</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_gyldenstolpei</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_hascheanus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes_heinrichi</i>	-	0	0	0

<i>Limnonectes ibanorum</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes ingeri</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes kadarsani</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes kuhlii</i>	0	0	0	0
<i>Limnonectes laticeps</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes leporinus</i>	0	0	0	0
<i>Limnonectes leytensis</i>	1	0	0	0
<i>Limnonectes limborgi</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes macrocephalus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes macrodon</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes magnus</i>	1	0	0	0
<i>Limnonectes malesianus</i>	0	0	0	0
<i>Limnonectes microdiscus</i>	1	0	0	0
<i>Limnonectes microtypanum</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes modestus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes palavanensis</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes paramacrodon</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes parvus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes poilani</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes shompenorum</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes sp. A_FB-2006</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes sp. B_FB-2006</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes visayanus</i>	-	0	0	0
<i>Limnonectes woodworthi</i>	-	0	0	0
<i>Liophryne dentata</i>	-	0	0	0
<i>Liophryne rhododactyla</i>	1	0	0	0
<i>Liophryne schlaginhaufeni</i>	1	0	0	0
<i>Lithodytes lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Litoria adelaidensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria amboinensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria andiirmalin</i>	-	0	0	0
<i>Litoria angiana</i>	-	0	0	0
<i>Litoria arfakiana</i>	-	0	0	0
<i>Litoria aurea</i>	-	0	0	0
<i>Litoria barringtonensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria bicolor</i>	-	0	0	0
<i>Litoria booroolongensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria brevipalmata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria burrowsi</i>	-	0	0	0
<i>Litoria caerulea</i>	0	0	0	0
<i>Litoria cavernicola</i>	-	0	0	0
<i>Litoria chloris</i>	-	0	0	0
<i>Litoria citropa</i>	-	0	0	0
<i>Litoria congenita</i>	-	0	0	0

<i>Litoria_coplandi</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_cyclorhyncha</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_dahlii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_darlingtoni</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_daviesae</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_dentata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_dorsalis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_dux</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_electrica</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_eucnemis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_ewingii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_exophthalmia</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_fallax</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_freycineti</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_genimaculata</i>	0	0	0	0
<i>Litoria_gilleni</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_gracilentata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_havina</i>	1	0	0	0
<i>Litoria_impura</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_inermis</i>	0	0	0	0
<i>Litoria_infrafrenata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_iris</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_jervisiensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_jungguy</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_kumae</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_latopalmata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_lesueurii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_leucova</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_littlejohni</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_longirostris</i>	1	0	0	0
<i>Litoria_majikthise</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_meiriana</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_microbelos</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_micromembrana</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_modica</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_moorei</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_multiplica</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_nannotis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_nasuta</i>	0	0	0	0
<i>Litoria_nigrofrenata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_nigropunctata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_nudidigitus</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_nyakalensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria_olongburensis</i>	-	0	0	0

<i>Litoria pallida</i>	0	0	0	0
<i>Litoria paraewingi</i>	-	0	0	0
<i>Litoria pearsoniana</i>	0	0	0	0
<i>Litoria peronii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria personata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria phyllochroa</i>	-	0	0	0
<i>Litoria pronimia</i>	-	0	0	0
<i>Litoria prora</i>	-	0	0	0
<i>Litoria raniformis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria revelata</i>	-	0	0	0
<i>Litoria rheocola</i>	-	0	0	0
<i>Litoria rothii</i>	0	0	0	0
<i>Litoria rubella</i>	0	0	0	0
<i>Litoria spartacus</i>	-	0	0	0
<i>Litoria spenceri</i>	0	0	0	0
<i>Litoria splendida</i>	-	0	0	0
<i>Litoria subglandulosa</i>	0	0	0	0
<i>Litoria thesaurensis</i>	-	0	0	0
<i>Litoria tornieri</i>	0	0	0	0
<i>Litoria tyleri</i>	-	0	0	0
<i>Litoria verreauxii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria watjulumensis</i>	0	0	0	0
<i>Litoria wilcoxii</i>	-	0	0	0
<i>Litoria wollastoni</i>	-	0	0	0
<i>Litoria xanthomera</i>	-	0	0	0
<i>Liuixalus hainanus</i>	-	0	0	0
<i>Liuixalus romeri</i>	0	0	0	0
<i>Lynchius flavomaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Lynchius nebulanastes</i>	-	0	0	0
<i>Lynchius parkeri</i>	-	0	0	0
<i>Macrogenioglottus alipioi</i>	0	0	0	0
<i>Mannophryne herminae</i>	-	0	0	0
<i>Mannophryne trinitatis</i>	1	0	0	0
<i>Mannophryne venezuelensis</i>	-	0	0	0
<i>Mantella aurantiaca</i>	1	0	0	0
<i>Mantella baroni</i>	1	0	0	0
<i>Mantella bernhardi</i>	-	0	0	0
<i>Mantella betsileo</i>	-	0	0	0
<i>Mantella cowani</i>	-	0	0	0
<i>Mantella crocea</i>	-	0	0	0
<i>Mantella ebenau</i>	-	0	0	0
<i>Mantella expectata</i>	-	0	0	0
<i>Mantella haraldmeieri</i>	-	0	0	0
<i>Mantella laevigata</i>	1	0	0	0

<i>Mantella_madagascariensis</i>	-	0	0	0
<i>Mantella_manery</i>	-	0	0	0
<i>Mantella_milotympanum</i>	-	0	0	0
<i>Mantella_nigricans</i>	-	0	0	0
<i>Mantella_pulchra</i>	-	0	0	0
<i>Mantella_viridis</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_ambreensis</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_argenteus</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_biporus</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_charlotteae</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_femoralis</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_grandidieri</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_lugubris</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_mocquardi</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_opiparis</i>	-	0	0	0
<i>Mantidactylus_ulcerosus</i>	1	0	0	0
<i>Megaelosia_goeldii</i>	0	0	0	0
<i>Megastomatohyla_mixe</i>	-	0	0	0
<i>Megistolotis_lignarius</i>	-	0	0	0
<i>Megophrys_nasuta</i>	0	0	0	0
<i>Melanobatrachus_indicus</i>	-	0	0	0
<i>Melanophryniscus_klappenbachi</i>	-	0	0	0
<i>Melanophryniscus_rubriventris</i>	-	0	0	0
<i>Melanophryniscus_stelzneri</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_cf._orphocnemis_KR-2003</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_jerboa</i>	0	0	0	0
<i>Meristogenys_kinabaluensis</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_orphocnemis</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_phaeomerus</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_poecilus</i>	-	0	0	0
<i>Meristogenys_whiteheadi</i>	-	0	0	0
<i>Mertensophryne_lindneri</i>	-	0	0	0
<i>Mertensophryne_micranotis</i>	0	0	0	0
<i>Mertensophryne_taitana</i>	-	0	0	0
<i>Mertensophryne_uzunguensis</i>	-	0	0	0
<i>Metacrinia_nichollsi</i>	1	0	0	0
<i>Metamagnusia_slateri</i>	-	0	0	0
<i>Metaphrynella_sundana</i>	0	0	0	0
<i>Micrixalus_fuscus</i>	-	0	0	0
<i>Micrixalus_kottigeharensis</i>	-	0	0	0
<i>Micrixalus_sp._FB-2006</i>	-	0	0	0
<i>Micrixalus_sp._VUB_0013</i>	-	0	0	0
<i>Microbatrachella_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Microhyla_borneensis</i>	-	0	0	0

<i>Microhyla_butleri</i>	-	0	0	0
<i>Microhyla_fissipes</i>	-	0	0	0
<i>Microhyla_heymonsi</i>	0	0	0	0
<i>Microhyla_okinavensis</i>	0	0	0	0
<i>Microhyla_ornata</i>	0	0	0	0
<i>Microhyla_pulchra</i>	-	0	0	0
<i>Microhyla_rubra</i>	-	0	0	0
<i>Micryletta_inornata</i>	0	0	0	0
<i>Minyobates_steyermarki</i>	-	0	0	0
<i>Mixophyes_balbus</i>	-	0	0	0
<i>Mixophyes_carbinensis</i>	-	0	0	0
<i>Mixophyes_coggeri</i>	-	0	0	0
<i>Mixophyes_fasciolatus</i>	-	0	0	0
<i>Mixophyes_schevilli</i>	-	0	0	0
<i>Morerella_cyanophthalma</i>	-	0	0	0
<i>Myersiophyla_inparquesi</i>	-	0	0	0
<i>Myersiophyla_kanaima</i>	-	0	0	0
<i>Myobatrachus_gouldii</i>	1	0	0	0
<i>Nannophryne_cophotis</i>	-	0	0	0
<i>Nannophryne_variegata</i>	-	0	0	0
<i>Nannophrys_ceylonensis</i>	1	0	0	0
<i>Nannophrys_marmorata</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_aenea</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_arnoldi</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_bourreti</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_chayuensis</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_conaensis</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_delacouri</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_liebigii</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_liui</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_maculosa</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_medogensis</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_parkeri</i>	0	0	0	0
<i>Nanorana_pleskei</i>	0	0	0	0
<i>Nanorana_quadranus</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_taihangnica</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_unculuanus</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_ventripunctata</i>	-	0	0	0
<i>Nanorana_yunnanensis</i>	-	0	0	0
<i>Nasikabatrachus_sahyadrensis</i>	-	0	0	0
<i>Natalobatrachus_bonebergi</i>	1	0	0	0
<i>Nectophryne_afra</i>	0	0	0	0
<i>Nectophryne_batesii</i>	0	0	0	0
<i>Nectophrynoides_minutus</i>	1	0	0	0

<i>Nectophrynooides_tornieri</i>	1	0	0	0
<i>Nectophrynooides_viviparus</i>	1	0	0	0
<i>Nelsonophryne_aequatorialis</i>	0	0	0	0
<i>Neobatrachus_pelobatooides</i>	-	0	0	0
<i>Neobatrachus_pictus</i>	-	0	0	0
<i>Neobatrachus_sudelli</i>	0	0	0	0
<i>Noblella_lochites</i>	-	0	0	0
<i>Noblella_peruviana</i>	-	0	0	0
<i>Notaden_bennettii</i>	-	0	0	0
<i>Notaden_melanoscaphus</i>	0	0	0	0
<i>Nyctibates_corrugatus</i>	0	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_acanthodermis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_aliciae</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_anamallaiensis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_beddombii</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_cf_aliciae</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_cf_major_FB-2006</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_danieli</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_dattatreyaensis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_deccanensis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_deveni</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_gavi</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_grandis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_humayuni</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_indraneili</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_jog</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_karnatakaensis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_kempholeyensis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_major</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_minimus</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_minor</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_periyar</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_petraeus</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_pillaii</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_poocha</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_sanctipalustris</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_shiradi</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_sp._A_IVB-2011</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_sp._B_IVB-2011</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_sp._VUB_0006</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_sylvaticus</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_vasanthi</i>	-	0	0	0
<i>Nyctibatrachus_vrijeuni</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimantis_rugiceps</i>	-	0	0	0

<i>Nyctimystes_cheesmani</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_dayi</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimystes_foricula</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_humeralis</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_kubori</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimystes_narinosus</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_papua</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_pulcher</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_semipalmatus</i>	-	0	0	0
<i>Nyctimystes_zweifeli</i>	-	0	0	0
<i>Nyctixalus_pictus</i>	1	0	0	0
<i>Nyctixalus_spinosus</i>	1	0	0	0
<i>Nymphargus_bejaranoi</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_cochranae</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_griffithsi</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_megacheirus</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_mixomaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_pluvialis</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_posadae</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_puyoensis</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_rosada</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_siren</i>	-	0	0	0
<i>Nymphargus_wileyi</i>	-	0	0	0
<i>Occidozyga_baluensis</i>	-	0	0	0
<i>Occidozyga_laevis</i>	0	0	0	0
<i>Occidozyga_lima</i>	0	0	0	0
<i>Occidozyga_magnapustulosus</i>	-	0	0	0
<i>Occidozyga_martensii</i>	-	0	0	0
<i>Odontophrynus_achalensis</i>	-	0	0	0
<i>Odontophrynus_americanus</i>	0	0	0	0
<i>Odontophrynus_carvalhoi</i>	-	0	0	0
<i>Odontophrynus_cultripipes</i>	0	0	0	0
<i>Odontophrynus_occidentalis</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_absita</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_amamiensis</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_andersonii</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_aureola</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_bacboensis</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_banaorum</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_chapaensis</i>	0	0	0	0
<i>Odorrana_chloronota</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_grahami</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_hejiangensis</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_hmongorum</i>	-	0	0	0

<i>Odorrana_hosii</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_ishikawae</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_jingdongensis</i>	0	0	0	0
<i>Odorrana_junlianensis</i>	0	0	0	0
<i>Odorrana_khalam</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_livida</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_margaretae</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_morafkai</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_narina</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_nasica</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_schmackeri</i>	0	0	0	0
<i>Odorrana_supranarina</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_swinhoana</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_tiannanensis</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_tormota</i>	0	0	0	0
<i>Odorrana_utsunomiyaorum</i>	-	0	0	0
<i>Odorrana_versabilis</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_arborea</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_granulifera</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_histrionica</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_lehmanni</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_pumilio</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_speciosa</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_sylvatica</i>	-	0	0	0
<i>Oophaga_vicentei</i>	-	0	0	0
<i>Ophryophryne_hansi</i>	0	0	0	0
<i>Ophryophryne_microstoma</i>	-	0	0	0
<i>Opisthoxylax_immaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Oreobates_choristolemma</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_cruralis</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_discoidalis</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_granulosus</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_heterodactylus</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_ibischi</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_lehri</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_madidi</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_quixensis</i>	1	0	1	0
<i>Oreobates_sanctaecrucis</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_sanderi</i>	-	0	1	0
<i>Oreobates_saxatilis</i>	-	0	1	0
<i>Oreolalax_chuanbeiensis</i>	0	0	0	0
<i>Oreolalax_jingdongensis</i>	0	0	0	0
<i>Oreolalax_liangbeiensis</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_lichuanensis</i>	0	0	0	0

<i>Oreolalax_major</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_multipunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_nanjiangensis</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_omeimontis</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_pingii</i>	0	0	0	0
<i>Oreolalax_popei</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_rhodostigmatus</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_rugosus</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_schmidti</i>	-	0	0	0
<i>Oreolalax_xiangchengensis</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_asplenicola</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_atrigularis</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_brachypus</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_clamata</i>	1	0	0	0
<i>Oreophryne_pseudasplenicola</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_sibilans</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_unicolor</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_waira</i>	-	0	0	0
<i>Oreophryne_wapoga</i>	-	0	0	0
<i>Oreophrynella_sp._ROM_39649</i>	-	0	0	0
<i>Osornophryne_antisana</i>	-	0	0	0
<i>Osornophryne_bufoniformis</i>	-	0	0	0
<i>Osornophryne_guacamayo</i>	1	0	0	0
<i>Osornophryne_puruanta</i>	-	0	0	0
<i>Osornophryne_sumacoensis</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_alboguttatus</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_buckleyi</i>	0	0	0	0
<i>Osteocephalus_cabrerae</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_deridens</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_exophthalmus</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_leprieurii</i>	0	0	0	0
<i>Osteocephalus_mutabor</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_oophagus</i>	0	0	0	0
<i>Osteocephalus_planiceps</i>	-	0	0	0
<i>Osteocephalus_taurinus</i>	0	0	0	0
<i>Osteocephalus_verruciger</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_brunneus</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_crucialis</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_dominicensis</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_mariana</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_pulchrrilineatus</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_septentrionalis</i>	0	0	0	0
<i>Osteopilus_vastus</i>	-	0	0	0
<i>Osteopilus_wilderi</i>	-	0	0	0

<i>Otophryne_pyburni</i>	1	0	0	0
<i>Oxydactyla_crassa</i>	1	0	0	0
<i>Pachymedusa_dacnicolor</i>	-	0	0	0
<i>Paracrinia_haswelli</i>	0	0	0	0
<i>Paradoxophyla_palmata</i>	0	0	0	0
<i>Paradoxophyla_tiarano</i>	-	0	0	0
<i>Paratelmatoebius_cardosoi</i>	0	0	0	0
<i>Paratelmatoebius_gaigeae</i>	-	0	0	0
<i>Paratelmatoebius_poecilogaster</i>	0	0	0	0
<i>Pedostibes_hosii</i>	0	0	0	0
<i>Pedostibes_rugosus</i>	-	0	0	0
<i>Pedostibes_tuberculosis</i>	0	0	0	0
<i>Pelobates_cultripes</i>	0	0	0	0
<i>Pelobates_fuscus</i>	-	0	0	0
<i>Pelobates_syriacus</i>	-	0	0	0
<i>Pelobates_varaldii</i>	-	0	0	0
<i>Pelodytes_caucasicus</i>	-	0	0	0
<i>Pelodytes_ibericus</i>	-	0	0	0
<i>Pelodytes_punctatus</i>	0	0	0	0
<i>Pelophryne_brevipes</i>	0	0	0	0
<i>Pelophryne_misera</i>	0	0	0	0
<i>Pelophryne_signata</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_bedriagae</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_bergeri</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_cerigensis</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_cretensis</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_epeiroticus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_esculentus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_fukienensis</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_hubeiensis</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_kurtmuelleri</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_lateralis</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_lessonae</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_nigromaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_perezi</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_plancyi</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_porosus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_ridibundus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_saharicus</i>	-	0	0	0
<i>Pelophylax_shqipericus</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne_cataulaciceps</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne_empua</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne_florentinoi</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne_fustiger</i>	-	0	0	0

<i>Peltophryne guentheri</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne gundlachi</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne lemur</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne longinasus</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne peltocephalus</i>	-	0	0	0
<i>Peltophryne taladai</i>	-	0	0	0
<i>Petropedetes cameronensis</i>	1	0	0	0
<i>Petropedetes martiensseni</i>	1	0	0	0
<i>Petropedetes newtoni</i>	-	0	0	0
<i>Petropedetes palmipes</i>	-	0	0	0
<i>Petropedetes parkeri</i>	1	0	0	0
<i>Petropedetes yakusini</i>	-	0	0	0
<i>Phasmahyla cochranae</i>	1	0	0	0
<i>Phasmahyla cruzi</i>	-	0	0	0
<i>Phasmahyla exilis</i>	-	0	0	0
<i>Phasmahyla guttata</i>	1	0	0	0
<i>Phasmahyla jandaia</i>	-	0	0	0
<i>Philautus abditus</i>	-	0	0	0
<i>Philautus acutirostris</i>	1	0	0	0
<i>Philautus aurifasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Philautus ingeri</i>	-	0	0	0
<i>Philautus mjobergi</i>	-	0	0	0
<i>Philautus ocellatus</i>	-	0	0	0
<i>Philautus petersi</i>	-	0	0	0
<i>Philautus sp. neelanethrus</i>	-	0	0	0
<i>Philautus surdus</i>	1	0	0	0
<i>Phyloria sphagnicolus</i>	1	0	0	0
<i>Phlyctimantis leonardi</i>	0	0	0	0
<i>Phlyctimantis verrucosus</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus acridoides</i>	0	0	0	0
<i>Phrynobatrachus africanus</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus auritus</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus calcaratus</i>	0	0	0	0
<i>Phrynobatrachus cricogaster</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus dendrobates</i>	1	0	0	0
<i>Phrynobatrachus dispar</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus krefftii</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus leveleve</i>	-	0	0	0
<i>Phrynobatrachus mababiensis</i>	0	0	0	0
<i>Phrynobatrachus natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Phrynobatrachus sandersoni</i>	1	0	0	0
<i>Phrynobatrachus sp. MV-1999</i>	-	0	0	0
<i>Phrynoidis asper</i>	-	0	0	0
<i>Phrynoidis juxtaspera</i>	-	0	0	0

<i>Phrynomantis_annectens</i>	-	0	0	0
<i>Phrynomantis_bifasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Phrynomantis_microps</i>	0	0	0	0
<i>Phrynomedusa_marginata</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_barthlenae</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_bracki</i>	1	0	0	0
<i>Phrynopus_bufoides</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_horstpauli</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_juinensis</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_kauneorum</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_pesantesi</i>	-	0	0	0
<i>Phrynopus_tautzorom</i>	-	0	0	0
<i>Phyllobates_aurotaenia</i>	-	0	0	0
<i>Phyllobates_bicolor</i>	-	0	0	0
<i>Phyllobates_lugubris</i>	-	0	0	0
<i>Phyllobates_terribilis</i>	1	0	0	0
<i>Phyllobates_vittatus</i>	1	0	0	0
<i>Phyllodytes_auratus</i>	-	0	0	0
<i>Phyllodytes_luteolus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomedusa_araguari</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_atelopoides</i>	1	0	0	0
<i>Phyllomedusa_ayeaye</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_azurea</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomedusa_bahiana</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomedusa_baltea</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomedusa_bicolor</i>	1	0	0	0
<i>Phyllomedusa_boliviana</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_burmeisteri</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_camba</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_centralis</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_distincta</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_duellmani</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_hypochondrialis</i>	1	0	0	0
<i>Phyllomedusa_iheringii</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_itacolomi</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_megacephala</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_neildi</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_nordestina</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_oreades</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_palliata</i>	1	0	0	0
<i>Phyllomedusa_perinesos</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_rohdei</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_sauvagii</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_tarsius</i>	1	0	0	0

<i>Phyllomedusa_tetraploidea</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_tomopterna</i>	1	0	0	0
<i>Phyllomedusa_trinitatis</i>	-	0	0	0
<i>Phyllomedusa_vaillanti</i>	1	0	0	0
<i>Physalaemus_albonotatus</i>	-	0	0	0
<i>Physalaemus_barrio</i>	-	0	0	0
<i>Physalaemus_biligonigerus</i>	1	0	0	0
<i>Physalaemus_cuvieri</i>	1	0	0	0
<i>Physalaemus_ephippifer</i>	1	0	0	0
<i>Physalaemus_gracilis</i>	-	0	0	0
<i>Physalaemus_riograndensis</i>	-	0	0	0
<i>Physalaemus_signifer</i>	-	0	0	0
<i>Phyzelaphryne_miriamae</i>	1	0	0	0
<i>Pipa_carvalhoi</i>	0	0	0	0
<i>Pipa_parva</i>	-	0	0	0
<i>Pipa_pipa</i>	0	0	0	0
<i>Platymantis_bimaculata</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_corrugatus</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_cryptotis</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Platymantis_hazela</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_mimula</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_montanus</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_naomii</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_papuensis</i>	1	0	0	0
<i>Platymantis_pelewensis</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_punctata</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_vitiensis</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_weberi</i>	-	0	0	0
<i>Platymantis_wuenscheorum</i>	-	0	0	0
<i>Platypelis_barbouri</i>	-	0	0	0
<i>Platypelis_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Platypelis_mavomavo</i>	-	0	0	0
<i>Platypelis_milloti</i>	-	0	0	0
<i>Platypelis_pollicaris</i>	-	0	0	0
<i>Platypelis_tuberifera</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_ameibothalame</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_arborescandens</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_bistincta</i>	0	0	0	0
<i>Plectrohyla_calthula</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_chrysopleura</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_cyclada</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_glandulosa</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_guatemalensis</i>	-	0	0	0

<i>Plectrohyla_matudai</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_pentheter</i>	-	0	0	0
<i>Plectrohyla_siopela</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_bipunctata</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_brevipes</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_fonetana</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_guentheri</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_inguinalis</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_mihanika</i>	0	0	0	0
<i>Plethodontohyla_notosticta</i>	0	0	0	0
<i>Plethodontohyla_ocellata</i>	-	0	0	0
<i>Plethodontohyla_tuberata</i>	1	0	0	0
<i>Pleurodema_bibroni</i>	-	0	0	0
<i>Pleurodema_brachyops</i>	1	0	0	0
<i>Pleurodema_bufoninum</i>	-	0	0	0
<i>Pleurodema_marmoratum</i>	-	0	0	0
<i>Pleurodema_thaul</i>	-	0	0	0
<i>Polypedates_colletti</i>	-	0	0	0
<i>Polypedates_cruciger</i>	1	0	0	0
<i>Polypedates_eques</i>	-	0	0	0
<i>Polypedates_fastigo</i>	-	0	0	0
<i>Polypedates_leucomystax</i>	1	0	0	0
<i>Polypedates_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Polypedates_megacephalus</i>	1	0	0	0
<i>Polypedates_mutus</i>	-	0	0	0
<i>Poyntonia_paludicola</i>	0	0	0	0
<i>Poyntonophrynus_damaranus</i>	-	0	0	0
<i>Poyntonophrynus_dombensis</i>	-	0	0	0
<i>Poyntonophrynus_fenoulheti</i>	-	0	0	0
<i>Poyntonophrynus_vertebralis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_acerus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_achatinus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_actites</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_acuminatus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_aff._altamazonicus_BOLD AAB3748</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_aff._taeniatus_1_AJC-2011</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_aff._taeniatus_3_AJC-2011</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_affinis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_altae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_altamazonicus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_aniptopalmatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_appendiculatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_ardalonychus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_bipunctatus</i>	-	0	0	0

<i>Pristimantis_bogotensis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_brevifrons</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_bromeliaceus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_buccinator</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_buckleyi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cajamarcensis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_calcarulatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_caprifer</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_caryophyllaceus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_celator</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cerasinus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_ceuthospilus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cf._mendax_SBH-2008</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cf._toftae_AJC-2011</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_chalceus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_chiastonotus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_chloronotus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_citriogaster</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_colomai</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_condor</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_conspicillatus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_cremnobates</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_crenunguis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_croceoinguinis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_crucifer</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cruentus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_cryophilus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_curtipes</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_danae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_devillei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_diadematus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_dissimulatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_duellmani</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_eriphus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_erythropleura</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_euphronides</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_fenestratus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_frater</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_gaigei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_galdi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_gentryi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_glandulosus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_imitatrix</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_inguinalis</i>	-	0	0	0

<i>Pristimantis_inusitatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_koehleri</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_labiosus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_lanthanites</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_latidiscus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_leoni</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_librarius</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_lirellus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_llojsintuta</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_luteolateralis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_lymani</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_malkini</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_marmoratus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_martiae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_melanogaster</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_miyatai</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_moro</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_museosus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_nervicus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_nyctophylax</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_ockendeni</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_ocreatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_orcesi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_orestes</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_paisa</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_pardalis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_parvillus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_peruvianus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_petrobardus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_phoxocephalus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_pirrensis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_platydactylus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_prolatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_ptochus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_pulvinatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_pycnodermis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_pyrrhomerus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_quaquaversus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_quinquagesimus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_reichlei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_rhabdocnemus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_rhabdolaemus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_rhodoplichus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_ridens</i>	-	0	0	0

<i>Pristimantis_riveti</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_rozei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_sagittulus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_samaipatae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_savagei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_schulzei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_shrevei</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_simonbolivari</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_simonsii</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_skydmainos</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_sp._SBH-2008</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_spinusus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_stictogaster</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_subsigillatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_suetus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_supernatis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_surdus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_taeniatus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_terraebolivaris</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_thymalopsoides</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_thymelensis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_toftae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_truebae</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_unistrigatus</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_urichi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_verecundus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_versicolor</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis vertebralis</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_viejas</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_w-nigrum</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_walkerii</i>	1	0	0	0
<i>Pristimantis_wiensi</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_zeuctotylus</i>	-	0	0	0
<i>Pristimantis_zophus</i>	-	0	0	0
<i>Probreviceps_durirostris</i>	-	0	0	0
<i>Probreviceps_macrodactylus</i>	1	0	0	0
<i>Probreviceps_uluguruensis</i>	1	0	0	0
<i>Proceratophrys_appendiculata</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_avelinoi</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_bigibbosa</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_boiei</i>	0	0	0	0
<i>Proceratophrys_concavitympanum</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_cristiceps</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_cururu</i>	-	0	0	0

<i>Proceratophrys_goyana</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_laticeps</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_melanopogon</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_moratoi</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_renalis</i>	-	0	0	0
<i>Proceratophrys_schirchi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_brachyphona</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_brimleyi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_cadaverina</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_clarkii</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_crucifer</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_feriarum</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_illinoensis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_kalmi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_maculata</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_nigrita</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_ocularis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_ornata</i>	-	0	0	0
<i>Pseudacris_regilla</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_streckeri</i>	0	0	0	0
<i>Pseudacris_triseriata</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_balearica</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_boulengeri</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_brongersmai</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_cf_luristanica_FB-2010</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_cf_oblonga_FB-2010</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_cf_pewzowi_FB-2009</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_cf_variabilis_FB-2009</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_oblonga</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_pewzowi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_raddei</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_sicula</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_variabilis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudepidalea_viridis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudis_bolbodactyla</i>	-	0	0	0
<i>Pseudis_caraya</i>	-	0	0	0
<i>Pseudis_cardosoi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudis_fusca</i>	-	0	0	0
<i>Pseudis_laevis</i>	1	0	0	0
<i>Pseudis_limellum</i>	1	0	0	0
<i>Pseudis_minuta</i>	1	0	0	0
<i>Pseudis_paradoxa</i>	1	0	0	0
<i>Pseudis_tocantins</i>	-	0	0	0
<i>Pseudocallulops_eurydactylus</i>	-	0	0	0

<i>Pseudocallulops_pullifer</i>	-	0	0	0
<i>Pseudopaludicola_falcipes</i>	0	0	0	0
<i>Pseudophilautus_asankai</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_cavirostris</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_decoris</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_femoralis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_hoffmani</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_leucorhinus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_lunatus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_microtyimpanum</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_mittermeieri</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_mooreorum</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_ocularis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_papillosus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_pleurotaenia</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_poppiae</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_popularis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_schmarda</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_simba</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_steineri</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_stuarti</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_tanu</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_wynaadensis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophilautus_zorro</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophryne_bibroni</i>	-	0	0	0
<i>Pseudophryne_coriacea</i>	1	0	0	0
<i>Psychrophrynella_iatamasi</i>	0	0	0	0
<i>Psychrophrynella_wettsteini</i>	1	0	0	0
<i>Ptychadena_aequiplicata</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_anchietae</i>	0	0	0	0
<i>Ptychadena_bibroni</i>	0	0	0	0
<i>Ptychadena_cooperi</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_longirostris</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_mahnerti</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_mascareniensis</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_newtoni</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_oxyrhynchus</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_porosissima</i>	0	0	0	0
<i>Ptychadena_pumilio</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_schubotzi</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_subpunctata</i>	-	0	0	0
<i>Ptychadena_taenioscelis</i>	-	0	0	0
<i>Ptychohyla_dendrophasma</i>	-	0	0	0
<i>Ptychohyla_euthysanota</i>	-	0	0	0

<i>Ptychohyla_hypomykter</i>	0	0	0	0
<i>Ptychohyla_leonhardschultzei</i>	-	0	0	0
<i>Ptychohyla_salvadorensis</i>	-	0	0	0
<i>Ptychohyla_spinipollex</i>	-	0	0	0
<i>Ptychohyla_zophodes</i>	-	0	0	0
<i>Pyxicephalus_adpersus</i>	0	0	0	0
<i>Pyxicephalus_edulis</i>	0	0	0	0
<i>Quasipaa_boulengeri</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_exilispinosa</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_fasciculispina</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_jiulongensis</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_robertingeri</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_shini</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_spinosa</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_verrucospinosa</i>	-	0	0	0
<i>Quasipaa_yei</i>	-	0	0	0
<i>Ramanella_obscura</i>	0	0	0	0
<i>Ramanella_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Rana_amurensis</i>	0	0	0	0
<i>Rana_areolata</i>	-	0	0	0
<i>Rana_arvalis</i>	0	0	0	0
<i>Rana_asiatica</i>	0	0	0	0
<i>Rana_aurora</i>	0	0	0	0
<i>Rana_berlandieri</i>	0	0	0	0
<i>Rana_blairi</i>	-	0	0	0
<i>Rana_boylii</i>	0	0	0	0
<i>Rana_brownorum</i>	-	0	0	0
<i>Rana_bwana</i>	-	0	0	0
<i>Rana_capito</i>	0	0	0	0
<i>Rana_cascadae</i>	0	0	0	0
<i>Rana_catesbeiana</i>	0	0	0	0
<i>Rana_chaochiaoensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_chensinensis</i>	0	0	0	0
<i>Rana_chiricahuensis</i>	0	0	0	0
<i>Rana_clamitans</i>	0	0	0	0
<i>Rana_dalmatina</i>	0	0	0	0
<i>Rana_dunni</i>	-	0	0	0
<i>Rana_dybowskii</i>	0	0	0	0
<i>Rana_forreri</i>	0	0	0	0
<i>Rana_graeca</i>	0	0	0	0
<i>Rana_grylio</i>	0	0	0	0
<i>Rana_heckscheri</i>	0	0	0	0
<i>Rana_huanrensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_iberica</i>	0	0	0	0

<i>Rana_italica</i>	-	0	0	0
<i>Rana_japonica</i>	0	0	0	0
<i>Rana_johnsi</i>	-	0	0	0
<i>Rana_juliani</i>	-	0	0	0
<i>Rana_kukunoris</i>	-	0	0	0
<i>Rana_kunyuensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_latastei</i>	-	0	0	0
<i>Rana_longicrus</i>	0	0	0	0
<i>Rana_luteiventris</i>	0	0	0	0
<i>Rana_macrocnemis</i>	0	0	0	0
<i>Rana_macroglossa</i>	-	0	0	0
<i>Rana_maculata</i>	-	0	0	0
<i>Rana_magnaocularis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_megatympnum</i>	-	0	0	0
<i>Rana_montezumae</i>	0	0	0	0
<i>Rana_muscosa</i>	0	0	0	0
<i>Rana_neovolcanica</i>	-	0	0	0
<i>Rana_okaloosae</i>	-	0	0	0
<i>Rana_omeimontis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_omitemana</i>	-	0	0	0
<i>Rana_onca</i>	-	0	0	0
<i>Rana_ornativentris</i>	0	0	0	0
<i>Rana_palmipes</i>	0	0	0	0
<i>Rana_palustris</i>	0	0	0	0
<i>Rana_pipiens</i>	0	0	0	0
<i>Rana_pirica</i>	0	0	0	0
<i>Rana_pretiosa</i>	0	0	0	0
<i>Rana_psilonota</i>	-	0	0	0
<i>Rana_pustulosa</i>	-	0	0	0
<i>Rana_pyrenaica</i>	0	0	0	0
<i>Rana_sauteri</i>	-	0	0	0
<i>Rana_septentrionalis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_sevosa</i>	-	0	0	0
<i>Rana_shuchinae</i>	-	0	0	0
<i>Rana_sierramadrensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_spectabilis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_sphenocephala</i>	0	0	0	0
<i>Rana_sylvatica</i>	0	0	0	0
<i>Rana_tagoi</i>	0	0	0	0
<i>Rana_tarahumarae</i>	0	0	0	0
<i>Rana_taylori</i>	-	0	0	0
<i>Rana_temporaria</i>	0	0	0	0
<i>Rana_tlaloci</i>	-	0	0	0
<i>Rana_tsushimensis</i>	-	0	0	0

<i>Rana_vaillanti</i>	0	0	0	0
<i>Rana_vibicaria</i>	-	0	0	0
<i>Rana_virgatipes</i>	-	0	0	0
<i>Rana_warszewitschii</i>	0	0	0	0
<i>Rana_weiningensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_yavapaiensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_zhengi</i>	-	0	0	0
<i>Rana_zhenhaiensis</i>	-	0	0	0
<i>Rana_zweifeli</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_amazonica</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_biolat</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_duellmani</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_fantastica</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_flavovittata</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_imitator</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_lamasi</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_reticulata</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_uakarii</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_vanzolinii</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_variabilis</i>	-	0	0	0
<i>Ranitomeya_ventrimaculata</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_anili</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_beddomii</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_bobingeri</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_bombayensis</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_charius</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_glandulosus</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_graminirupes</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_griet</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_gryllus</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_longchuanensis</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_menglaensis</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_nerostagona</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_ponmudi</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_signatus</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_tinniens</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_travancoricus</i>	-	0	0	0
<i>Raorchestes_tuberohumerus</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_annamensis</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_arboreus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_bipunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_burmanus</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_calcaeus</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_chenfui</i>	-	0	0	0

<i>Rhacophorus_dennysi</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_dugritei</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_feae</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_hui</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_hungfuensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_kio</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_lateralis</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_malabaricus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_maximus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_minimus</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_moltrechti</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_nigropunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_omeimontis</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_orlovi</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_puerensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhacophorus_reinwardtii</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_rhodopus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacophorus_schlegelii</i>	1	0	0	0
<i>Rhaebo_glaberrimus</i>	-	0	0	0
<i>Rhaebo_guttatus</i>	-	0	0	0
<i>Rhaebo_haematiticus</i>	-	0	0	0
<i>Rhaebo_nasicus</i>	-	0	0	0
<i>Rhampophryne_festae</i>	-	0	0	0
<i>Rhampophryne_macrorrhina</i>	-	0	0	0
<i>Rhampophryne_proboscidea</i>	-	0	0	0
<i>Rhampophryne_rostrata</i>	-	0	0	0
<i>Rheobates_palmatus</i>	-	0	0	0
<i>Rheobatrachus_silus</i>	1	0	0	0
<i>Rhinella_achavali</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_amboroensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_arenarum</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_arequipensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_arunco</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_atacamensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_castaneotica</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_cf_typhoniuss_KU_215145</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_cf_typhoniuss_USNM_268828</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_chavin</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_crucifer</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_dapsilis</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_granulosa</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_humboldti</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_icterica</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_limensis</i>	-	0	0	0

<i>Rhinella_manu</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_margaritifera</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_marina</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_nesiotes</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_ocellata</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_poepigii</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_rubescens</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_schneideri</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_sp._ESTR00173</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_sp._ROM40103</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_spinulosa</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_vellardi</i>	-	0	0	0
<i>Rhinella_veraguensis</i>	-	0	0	0
<i>Rhinoderma_darwinii</i>	1	0	0	0
<i>Rhinophrynus_dorsalis</i>	0	0	0	1
<i>Rhombophryne_alluaudi</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_coronata</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_coudreaui</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_laevipes</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_minuta</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_serratopalpebrosa</i>	-	0	0	0
<i>Rhombophryne_testudo</i>	-	0	0	0
<i>Rulyrana_adiazeta</i>	-	0	0	0
<i>Rulyrana_flavopunctata</i>	1	0	0	0
<i>Rulyrana_spiculata</i>	-	0	0	0
<i>Rulyrana_susatamai</i>	-	0	0	0
<i>Sachatamia_albomaculata</i>	-	0	0	0
<i>Sachatamia_ilex</i>	1	0	0	0
<i>Sachatamia_punctulata</i>	-	0	0	0
<i>Sanguirana_igorota</i>	-	0	0	0
<i>Sanguirana_luzonensis</i>	-	0	0	0
<i>Sanguirana_sanguinea</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiophryne_boribory</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiophryne_brevis</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiophryne_calcarata</i>	0	0	0	0
<i>Scaphiophryne_gottlebei</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiophryne_madagascariensis</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiophryne_marmorata</i>	0	0	0	0
<i>Scaphiophryne_menabensis</i>	0	0	0	0
<i>Scaphiophryne_spinosa</i>	-	0	0	0
<i>Scaphiopus_couchii</i>	0	0	0	0
<i>Scaphiopus_holbrookii</i>	0	0	0	0
<i>Scaphiopus_hurterii</i>	-	0	0	0
<i>Scarthyla_goinorum</i>	0	0	0	0

<i>Schismaderma_carens</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_acuminatus</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_berthae</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_boesemani</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_boulengeri</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_catharinae</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_crospedospilus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_cruentommus</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_elaeochroa</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_fuscovarius</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_garbei</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_jolyi</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_nasicus</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_nebulosus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_proboscideus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_rostratus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_ruber</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_squalirostris</i>	0	0	0	0
<i>Scinax_staufferi</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_sugillatus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_uruguayus</i>	-	0	0	0
<i>Scinax_x-signatus</i>	-	0	0	0
<i>Scotobleps_gabonicus</i>	0	0	0	0
<i>Scutiger_boulengeri</i>	-	0	0	0
<i>Scutiger_chintingensis</i>	0	0	0	0
<i>Scutiger_glandulatus</i>	-	0	0	0
<i>Scutiger_mammatus</i>	-	0	0	0
<i>Scutiger_muliensis</i>	-	0	0	0
<i>Scutiger_tuberculatus</i>	-	0	0	0
<i>Scythrophrys_sawayae</i>	0	0	0	0
<i>Sechellophryne_gardinieri</i>	1	0	0	0
<i>Sechellophryne_pipilodryas</i>	-	0	0	0
<i>Semnodactylus_wealii</i>	0	0	0	0
<i>Silverstoneia_flotator</i>	1	0	0	0
<i>Silverstoneia_nubicola</i>	1	0	0	0
<i>Smilisca_baudinii</i>	0	0	0	0
<i>Smilisca_cyanosticta</i>	0	0	0	0
<i>Smilisca_fodiens</i>	-	0	0	0
<i>Smilisca_phaeota</i>	0	0	0	0
<i>Smilisca_puma</i>	0	0	0	0
<i>Smilisca_sila</i>	-	0	0	0
<i>Smilisca_sordida</i>	-	0	0	0
<i>Sooglossus_sechellensis</i>	1	0	0	0
<i>Sooglossus_thomasseti</i>	-	0	0	0

<i>Spea_bombifrons</i>	0	0	0	0
<i>Spea_hammondii</i>	0	0	0	0
<i>Spea_intermontana</i>	0	0	0	0
<i>Spea_multiplicata</i>	0	0	0	0
<i>Spelaeophryne_methneri</i>	1	0	0	0
<i>Sphaenorhynchus_dorisae</i>	0	0	0	0
<i>Sphaenorhynchus_lacteus</i>	0	0	0	0
<i>Sphaenorhynchus_orophilus</i>	-	0	0	0
<i>Sphaerotheca_breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Sphaerotheca_dobsonii</i>	-	0	0	0
<i>Sphenophryne_cornuta</i>	1	0	0	0
<i>Spicospina_flammoaerulea</i>	0	0	0	0
<i>Spinomantis_aglavei</i>	0	0	0	0
<i>Spinomantis_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Spinomantis_peraccaae</i>	0	0	0	0
<i>Stauroides_latopalermatus</i>	0	0	0	0
<i>Stauroides_natator</i>	0	0	0	0
<i>Stauroides_parvus</i>	-	0	0	0
<i>Stauroides_tuberilinguis</i>	-	0	0	0
<i>Stefania_coxi</i>	-	0	1	0
<i>Stefania_evansi</i>	1	0	1	0
<i>Stefania_ginesi</i>	1	0	1	0
<i>Stefania_scalae</i>	-	0	1	0
<i>Stefania_schuberti</i>	-	0	1	0
<i>Stephopaedes_anotis</i>	0	0	0	0
<i>Stephopaedes_loveridgei</i>	-	0	0	0
<i>Strabomantis_anomalus</i>	-	0	0	0
<i>Strabomantis_biporcatus</i>	-	0	0	0
<i>Strabomantis_bufoniformis</i>	-	0	0	0
<i>Strabomantis_necerus</i>	-	0	0	0
<i>Strabomantis_sulcatus</i>	1	0	0	0
<i>Strongylopus_bonaespei</i>	-	0	0	0
<i>Strongylopus_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Strongylopus_grayii</i>	1	0	0	0
<i>Stumpffia_gimmeli</i>	-	0	0	0
<i>Stumpffia_grandis</i>	1	0	0	0
<i>Stumpffia_helenae</i>	-	0	0	0
<i>Stumpffia_psologlossa</i>	1	0	0	0
<i>Stumpffia_pygmaea</i>	-	0	0	0
<i>Stumpffia_roseifemoralis</i>	-	0	0	0
<i>Stumpffia_tetradactyla</i>	-	0	0	0
<i>Stumpffia_tridactyla</i>	-	0	0	0
<i>Synapturanus_mirandaribeiroi</i>	1	0	0	0
<i>Tachycnemis_seychellensis</i>	0	0	0	0

<i>Taudactylus_acutirostris</i>	0	0	0	0
<i>Telmatobius_bolivianus</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_culeus</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_espadai</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_gigas</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_hintoni</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_huayra</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_marmoratus</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_niger</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_sanborni</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_sibiricus</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_simonsi</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_truebae</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_vellardi</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_verrucosus</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_vilamensis</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_yuracare</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobius_zapahuirensis</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobufo_bullocki</i>	-	0	0	0
<i>Telmatobufo_venustus</i>	0	0	0	0
<i>Tepuihyla_aecii</i>	-	0	0	0
<i>Tepuihyla_edelcae</i>	0	0	0	0
<i>Teratohyla_midas</i>	1	0	0	0
<i>Teratohyla_pulverata</i>	-	0	0	0
<i>Teratohyla_spinosa</i>	0	0	0	0
<i>Theلودerma_asperum</i>	1	0	0	0
<i>Theلودerma_bicolor</i>	-	0	0	0
<i>Theلودerma_corticale</i>	-	0	0	0
<i>Theلودerma_moloch</i>	-	0	0	0
<i>Theلودerma_rhododiscus</i>	-	0	0	0
<i>Thoropa_miliaris</i>	0	0	0	0
<i>Thoropa_taophora</i>	-	0	0	0
<i>Tlalocohyla_godmani</i>	-	0	0	0
<i>Tlalocohyla_loquax</i>	0	0	0	0
<i>Tlalocohyla_picta</i>	0	0	0	0
<i>Tlalocohyla_smithii</i>	-	0	0	0
<i>Tomopterna_cryptotis</i>	0	0	0	0
<i>Tomopterna_damarensis</i>	-	0	0	0
<i>Tomopterna_delalandii</i>	-	0	0	0
<i>Tomopterna_krugerensis</i>	0	0	0	0
<i>Tomopterna_luganga</i>	-	0	0	0
<i>Tomopterna_marmorata</i>	0	0	0	0
<i>Tomopterna_natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Tomopterna_tandyi</i>	0	0	0	0

<i>Tomopterna_tuberculosa</i>	-	0	0	0
<i>Torrentophryne_aspinia</i>	-	0	0	0
<i>Torrentophryne_tuberospinia</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_coriaceus</i>	0	0	0	0
<i>Trachycephalus_hadroceps</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_imitatrix</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_jordani</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_mesophaeus</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_nigromaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Trachycephalus_resinifictrix</i>	0	0	0	0
<i>Trachycephalus_venulosus</i>	0	0	0	0
<i>Trichobatrachus_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Triprion_petasatus</i>	0	0	0	0
<i>Triprion_spatulata</i>	-	0	0	0
<i>Uperodon_systema</i>	0	0	0	0
<i>Uperoleia_laevigata</i>	-	0	0	0
<i>Uperoleia_littlejohni</i>	-	0	0	0
<i>Vandijkophrynus_amatolicus</i>	-	0	0	0
<i>Vandijkophrynus_angusticeps</i>	-	0	0	0
<i>Vandijkophrynus_gariepensis</i>	-	0	0	0
<i>Vandijkophrynus_inyangae</i>	-	0	0	0
<i>Vandijkophrynus_robinsoni</i>	-	0	0	0
<i>Vibrissaphora_echinata</i>	-	0	0	0
<i>Vitreorana_castroviejoi</i>	-	0	0	0
<i>Vitreorana_gorzulae</i>	-	0	0	0
<i>Vitreorana_helenae</i>	-	0	0	0
<i>Vitreorana_oyampiensis</i>	-	0	0	0
<i>Wakea_madinika</i>	-	0	0	0
<i>Werneria_mertensiana</i>	-	0	0	0
<i>Wolterstorffina_parvipalmata</i>	-	0	0	0
<i>Xanthophryne_koynayensis</i>	-	0	0	0
<i>Xenohyla_truncata</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_baluensis</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_legkaguli</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_major</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_minor</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_nankiangensis</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_omeimontis</i>	-	0	0	0
<i>Xenophrys_spinata</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_amieti</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_andrei</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_borealis</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_boumbaensis</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_cf._fraseri_1_BJE-2004</i>	-	0	0	0

<i>Xenopus_cf_fraseri_2_BJE-2004</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_clivii</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_epitropicalis</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_fraseri</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_gilli</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_laevis</i>	0	0	0	0
<i>Xenopus_largeni</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_longipes</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_muelleri</i>	0	0	0	0
<i>Xenopus_pygmaeus</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_ruwenzoriensis</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_sp_KR-2004</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_tropicalis</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_vestitus</i>	-	0	0	0
<i>Xenopus_wittei</i>	-	0	0	0
<i>Xenorhina_bouwensi</i>	0	0	0	0
<i>Xenorhina_lanthanites</i>	-	0	0	0
<i>Xenorhina_obesa</i>	-	0	0	0
<i>Xenorhina_oxycephala</i>	-	0	0	0
<i>Xenorhina_varia</i>	-	0	0	0
<i>Yunganastes_ashkapara</i>	-	0	0	0
<i>Yunganastes_bisignatus</i>	-	0	0	0
<i>Yunganastes_fraudator</i>	-	0	0	0
<i>Yunganastes_mercedesae</i>	-	0	0	0
<i>Yunganastes_pluvicanorus</i>	-	0	0	0
Monotremata				
<i>Ornithorhynchus_anatinus</i>	1	0	1	1
<i>Tachyglossus_aculeatus</i>	1	0	1	0
<i>Zaglossus_bruijni</i>	1	0	1	0
Metatheria				
<i>Acrobates_pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Aepyprymnus_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Ailurops_ursinus</i>	0	0	0	0
<i>Antechinomys_laniger</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_bellus</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_flavipes</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_godmani</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_leo</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_minimus</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_stuartii</i>	0	0	0	0
<i>Antechinus_swainsonii</i>	0	0	0	0
<i>Bettongia_gaimardi</i>	0	0	0	0
<i>Bettongia_lesueur</i>	0	0	0	0
<i>Bettongia_penicillata</i>	0	0	0	0

<i>Bettongia_tropica</i>	0	0	0	0
<i>Burramys_parvus</i>	0	0	0	0
<i>Caenolestes_fuliginosus</i>	0	0	0	0
<i>Caloprymnus_campestris</i>	0	0	0	0
<i>Caluromys_derbianus</i>	0	0	0	0
<i>Caluromys_lanatus</i>	0	0	0	0
<i>Caluromys_philander</i>	0	0	0	0
<i>Caluromysiops_irrupta</i>	0	0	0	0
<i>Cercartetus_caudatus</i>	0	0	0	0
<i>Cercartetus_concinnus</i>	0	0	0	0
<i>Cercartetus_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Cercartetus_nanus</i>	0	0	0	0
<i>Chaeropus_ecaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Chironectes_minimus</i>	0	0	0	0
<i>Dactylopsila_palpator</i>	0	0	0	0
<i>Dactylopsila_trivirgata</i>	0	0	0	0
<i>Dasyercus_cristicauda</i>	0	0	0	0
<i>Dasykaluta_rosamondae</i>	0	0	0	0
<i>Dasyuroides_byrnei</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_albopunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_geoffroii</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_hallucatus</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_maculatus</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_spartacus</i>	0	0	0	0
<i>Dasyurus_viverrinus</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_bennettianus</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_dorianus</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_goodfellowi</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_inustus</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_lumholtzi</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_matschiei</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_scottae</i>	0	0	0	0
<i>Dendrolagus_spadix</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_albiventris</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_imperfecta</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_marsupialis</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_ornata</i>	0	0	0	0
<i>Didelphis_virginiana</i>	0	0	0	0
<i>Distoechurus_pennatus</i>	0	0	0	0
<i>Dorcopsis_veterum</i>	0	0	0	0
<i>Dorcopsulus_vanheurni</i>	0	0	0	0
<i>Dromiciops_gliroides</i>	0	0	0	0
<i>Echymipera_clara</i>	0	0	0	0

<i>Echymipera_kalubu</i>	0	0	0	0
<i>Echymipera_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Glironia_yenusta</i>	0	0	0	0
<i>Gracilinanus_aceramarcae</i>	0	0	0	0
<i>Gracilinanus_agilis</i>	0	0	0	0
<i>Gracilinanus_emiliae</i>	0	0	0	0
<i>Gracilinanus_microtarsus</i>	0	0	0	0
<i>Gymnobelideus_leadbeateri</i>	0	0	0	0
<i>Hemibelideus_lemuroides</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiprymnodon_moschatus</i>	0	0	0	0
<i>Isoodon_auratus</i>	0	0	0	0
<i>Isoodon_macrourus</i>	0	0	0	0
<i>Isoodon_obesulus</i>	0	0	0	0
<i>Lagorchestes_conspicillatus</i>	0	0	0	0
<i>Lagorchestes_hirsutus</i>	0	0	0	0
<i>Lagostrophus_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiorhinus_krefftii</i>	0	0	0	0
<i>Lasiorhinus_latifrons</i>	0	0	0	0
<i>Lestodelphys_halli</i>	0	0	0	0
<i>Lestoros_inca</i>	0	0	0	0
<i>Lutreolina_crassicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_agilis</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_antilopinus</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_eugenii</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_fuliginosus</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_giganteus</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_irma</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_parma</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_parryi</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_rufogriseus</i>	0	0	0	0
<i>Macropus_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Macrotis_lagotis</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_lepida</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_mexicana</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_murina</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_robinsoni</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_rubra</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_tyleriana</i>	0	0	0	0
<i>Marmosa_xerophila</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_dorothea</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_impavidus</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_incanus</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_invictus</i>	0	0	0	0

<i>Marmosops_noctivagus</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_parvidens</i>	0	0	0	0
<i>Marmosops_pinheiroi</i>	0	0	0	0
<i>Metachirus_nudicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Micoureus_constantiae</i>	0	0	0	0
<i>Micoureus_demerarae</i>	0	0	0	0
<i>Micoureus_paraguayanus</i>	0	0	0	0
<i>Micoureus_regina</i>	0	0	0	0
<i>Micromurexia_habbema</i>	0	0	0	0
<i>Microperoryctes_aplini</i>	0	0	0	0
<i>Microperoryctes_longicauda</i>	0	0	0	0
<i>Microperoryctes_papuensis</i>	0	0	0	0
<i>Microperoryctes_sp._RWM-2011</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_adusta</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_americana</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_brevicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_dimidiata</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_domestica</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_emiliae</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_girina</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_iheringi</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_kunsi</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_osgoodi</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_scalops</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_sorex</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_theresa</i>	0	0	0	0
<i>Monodelphis_umbristriata</i>	0	0	0	0
<i>Murexia_longicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Myoictis_melas</i>	0	0	0	0
<i>Myrmecobius_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Neophascogale_lorentzii</i>	0	0	0	0
<i>Ningaiu_ridei</i>	0	0	0	0
<i>Ningaiu_timealeyi</i>	0	0	0	0
<i>Ningaiu_yvonnae</i>	0	0	0	0
<i>Notoryctes_caurinus</i>	0	0	0	0
<i>Notoryctes_typhlops</i>	0	0	0	0
<i>Onychogalea_fraenata</i>	0	0	0	0
<i>Onychogalea_unguifera</i>	0	0	0	0
<i>Paramurexia_rothschildi</i>	0	0	0	0
<i>Parantechinus_apicalis</i>	0	0	0	0
<i>Perameles_bougainville</i>	0	0	0	0
<i>Perameles_eremiana</i>	0	0	0	0
<i>Perameles_gunnii</i>	0	0	0	0
<i>Perameles_nasuta</i>	0	0	0	0

<i>Peroryctes_broadbenti</i>	0	0	0	0
<i>Peroryctes_raffrayana</i>	0	0	0	0
<i>Petauroides_volans</i>	0	0	0	0
<i>Petaurus_abidi</i>	0	0	0	0
<i>Petaurus_australis</i>	0	0	0	0
<i>Petaurus_breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Petaurus_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Petaurus_norfolcensis</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_assimilis</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_brachyotis</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_burbidgei</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_concinna</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_godmani</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_herberti</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_inornata</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_lateralis</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_penicillata</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_persephone</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_purpureicollis</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_rothschildi</i>	0	0	0	0
<i>Petrogale_xanthopus</i>	0	0	0	0
<i>Petropseudes_dahli</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_carmelitae</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_gymnotis</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_lullulae</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_sericeus</i>	0	0	0	0
<i>Phalanger_vestitus</i>	0	0	0	0
<i>Phascogale_calura</i>	0	0	0	0
<i>Phascogale_tapoatafa</i>	0	0	0	0
<i>Phascolarctos_cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Phascolosorex_doriae</i>	0	0	0	0
<i>Phascolosorex_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Phascomurexia_naso</i>	0	0	0	0
<i>Philander_andersoni</i>	0	0	0	0
<i>Philander_frenatus</i>	0	0	0	0
<i>Philander_mcilhennyi</i>	0	0	0	0
<i>Philander_opossum</i>	0	0	0	0
<i>Planigale_gilesi</i>	0	0	0	0
<i>Planigale_ingrami</i>	0	0	0	0
<i>Planigale_maculata</i>	0	0	0	0
<i>Planigale_novaeguineae</i>	0	0	0	0
<i>Planigale_tenuirostris</i>	0	0	0	0
<i>Potorous_gilbertii</i>	0	0	0	0

<i>Potorous_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Potorous_platyops</i>	0	0	0	0
<i>Potorous_tridactylus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudantechinus_bilarni</i>	0	0	0	0
<i>Pseudantechinus_macdonnellensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudantechinus_mimulus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudantechinus_ningbing</i>	0	0	0	0
<i>Pseudantechinus_woolleyae</i>	0	0	0	0
<i>Pseudocheirus_peregrinus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirops_albertisii</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirops_archeri</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirops_corinnae</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirops_cupreus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirulus_canescens</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirulus_caroli</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirulus_forbesi</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirulus_herbertensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudochirulus_mayeri</i>	0	0	0	0
<i>Rhyncholestes_raphanurus</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchomeles_prattorum</i>	0	0	0	0
<i>Sarcophilus_harrisii</i>	0	0	0	0
<i>Setonix_brachyurus</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_aitkeni</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_archeri</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_butleri</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_crassicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_dolichura</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_douglasi</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_gilberti</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_granulipes</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_griseoventer</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_hirtipes</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_leucopus</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_longicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_macroura</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_murina</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_ooldea</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_psammophila</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_virginiae</i>	0	0	0	0
<i>Sminthopsis_youngsoni</i>	0	0	0	0
<i>Spilocuscus_maculatus</i>	0	0	0	0
<i>Spilocuscus_rufoniger</i>	0	0	0	0
<i>Strigocuscus_celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Strigocuscus_pelengensis</i>	0	0	0	0

<i>Tarsipes_rostratus</i>	0	0	0	0
<i>Thylacinus_cynocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_cinderella</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_karimii</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_macrura</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_pallidior</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_sponsorius</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_tatei</i>	0	0	0	0
<i>Thylamys_venustus</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_billardierii</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_browni</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_brunii</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_calabyi</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_stigmatica</i>	0	0	0	0
<i>Thylogale_thetis</i>	0	0	0	0
<i>Tlacuatzin_canescens</i>	0	0	0	0
<i>Trichosurus_arnhemensis</i>	0	0	0	0
<i>Trichosurus_caninus</i>	0	0	0	0
<i>Trichosurus_johnstonii</i>	0	0	0	0
<i>Trichosurus_vulpecula</i>	0	0	0	0
<i>Vombatus_ursinus</i>	0	0	0	0
<i>Wallabia_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Wyulda_squamicaudata</i>	0	0	0	0
Eutheria				
<i>Abeomelomys_sevia</i>	0	0	0	0
<i>Abrocoma_bennettii</i>	0	0	0	0
<i>Abrocoma_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_andinus</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_hershkovitzi</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_jelskii</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_lanosus</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_longipilis</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_markhami</i>	0	0	0	0
<i>Abrothrix_olivaceus</i>	0	0	0	0
<i>Acerodon_celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Acerodon_jubatus</i>	0	0	0	0
<i>Acinonyx_jubatus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_cahirinus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_chudeaui</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_cilicicus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_cineraceus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_dimidiatus</i>	0	0	0	0

<i>Acomys_ignitus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_johannis</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_kempi</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_minous</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_nesiotes</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_percivali</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_russatus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_spinosissimus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_subspinosus</i>	0	0	0	0
<i>Acomys_wilsoni</i>	0	0	0	0
<i>Aconaemys_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Aconaemys_porteri</i>	0	0	0	0
<i>Aconaemys_sagei</i>	0	0	0	0
<i>Addax_nasomaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Aegialomys_xanthaeolus</i>	0	0	0	0
<i>Aepeomys_lugens</i>	0	0	0	0
<i>Aepyceros_melampus</i>	0	0	0	0
<i>Aeretes_melanopterus</i>	0	0	0	0
<i>Aeromys_tephromelas</i>	0	0	0	0
<i>Aethalops_aequalis</i>	0	0	0	0
<i>Aethalops_alecto</i>	0	0	0	0
<i>Aethomys_chrysophilus</i>	0	0	0	0
<i>Aethomys_ineptus</i>	0	0	0	0
<i>Aethomys_kaiseri</i>	0	0	0	0
<i>Ailuropoda_melanoleuca</i>	0	0	0	0
<i>Ailurus_fulgens</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_aerosus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_affinis</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_albiventer</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_azarae</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_boliviensis</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_budini</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_cursor</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_dayi</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_dolores</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_fumeus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_iniscatus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_juninensis</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_kofordi</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_lindberghi</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_lutescens</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_mimus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_molinae</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_mollis</i>	0	0	0	0

<i>Akodon_montensis</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_orophilus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_serrensis</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_siberiae</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_simulator</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_spegazzinii</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_subfuscus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_sylvanus</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_toba</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_torques</i>	0	0	0	0
<i>Akodon_varius</i>	0	0	0	0
<i>Alcelaphus_buselaphus</i>	0	0	0	0
<i>Alcelaphus_caama</i>	0	0	0	0
<i>Alces_alces</i>	0	0	0	0
<i>Alces_americanus</i>	0	0	0	0
<i>Alionycteris_paucidentata</i>	0	0	0	0
<i>Allactaga_bullata</i>	0	0	0	0
<i>Allactaga_elater</i>	0	0	0	0
<i>Allactaga_major</i>	0	0	0	0
<i>Allactaga_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Allactodipus_bobriniskii</i>	0	0	0	0
<i>Allenopithecus_nigroviridis</i>	0	0	0	0
<i>Allocebus_trichotis</i>	0	0	0	0
<i>Allocricetulus_eversmanni</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_belzebul</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_caraya</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_guariba</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_palliata</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_pigra</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_sara</i>	0	0	0	0
<i>Alouatta_seniculus</i>	0	0	0	0
<i>Alticola_argentatus</i>	0	0	0	0
<i>Alticola_barakshin</i>	0	0	0	0
<i>Alticola_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Alticola_semicanus</i>	0	0	0	0
<i>Alticola_strelzowi</i>	0	0	0	0
<i>Amblysomus_corriae</i>	0	0	0	0
<i>Amblysomus_hottentotus</i>	0	0	0	0
<i>Amblysomus_marleyi</i>	0	0	0	0
<i>Amblysomus_septentrionalis</i>	0	0	0	0
<i>Ametrida_centurio</i>	0	0	0	0
<i>Ammospermophilus_harrisii</i>	0	0	0	0
<i>Ammospermophilus_insularis</i>	0	0	0	0
<i>Ammospermophilus_interpres</i>	0	0	0	0

<i>Ammospermophilus_leucurus</i>	0	0	0	0
<i>Ammotragus_lervia</i>	0	0	0	0
<i>Amphinectomys_savamis</i>	0	0	0	0
<i>Anathana_elliotti</i>	0	0	0	0
<i>Andalgalomys_olrogi</i>	0	0	0	0
<i>Andalgalomys_pearsoni</i>	0	0	0	0
<i>Andinomys_edax</i>	0	0	0	0
<i>Anisomys_imitator</i>	0	0	0	0
<i>Anomalurus_beecrofti</i>	0	0	0	0
<i>Anoura_caudifer</i>	0	0	0	0
<i>Anoura_cultrata</i>	0	0	0	0
<i>Anoura_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Anoura_latidens</i>	0	0	0	0
<i>Anourosorex_squamipes</i>	0	0	0	0
<i>Anourosorex_yamashinai</i>	0	0	0	0
<i>Anthops_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Antidorcas_marsupialis</i>	0	0	0	0
<i>Antilocapra_americana</i>	0	0	0	0
<i>Antilope_cervicapra</i>	0	0	0	0
<i>Antrozous_dubiaquercus</i>	0	0	0	0
<i>Antrozous_pallidus</i>	0	0	0	0
<i>Aonyx_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Aonyx_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_azarai</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_brumbacki</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_griseimembra</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_lemurinus</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_nancymae</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_nigriceps</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_trivirgatus</i>	0	0	0	0
<i>Aotus_vociferans</i>	0	0	0	0
<i>Aplodontia_rufa</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_agrarius</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_alpicola</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_argenteus</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_chevrieri</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_draco</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_epimelas</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_flavicollis</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_gurkha</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_hermonensis</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_ilex</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_latronum</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_mystacinus</i>	0	0	0	0

<i>Apodemus_pallipes</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_peninsulae</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_ponticus</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_semotus</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_speciosus</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_sylvaticus</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_uralensis</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_wardi</i>	0	0	0	0
<i>Apodemus_witherbyi</i>	0	0	0	0
<i>Apomys_abrae</i>	0	0	0	0
<i>Apomys_datae</i>	0	0	0	0
<i>Apomys_insignis</i>	0	0	0	0
<i>Apomys_microdon</i>	0	0	0	0
<i>Apomys_musculus</i>	0	0	0	0
<i>Aproteles_bulmerae</i>	0	0	0	0
<i>Arborimus_albipes</i>	0	0	0	0
<i>Arborimus_longicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Arborimus_pomo</i>	0	0	0	0
<i>Archboldomys_luzonensis</i>	0	0	0	0
<i>Arctictis_binturong</i>	0	0	0	0
<i>Arctocebus_aureus</i>	0	0	0	0
<i>Arctocebus_calabarensis</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_australis</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_forsteri</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_galapagoensis</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_gazella</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_philippii</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_townsendi</i>	0	0	0	0
<i>Arctocephalus_tropicalis</i>	0	0	0	0
<i>Arctodus_simus</i>	0	0	0	0
<i>Arctogalidia_trivirgata</i>	0	0	0	0
<i>Arctonyx_collaris</i>	0	0	0	0
<i>Ardops_nicholli</i>	0	0	0	0
<i>Arielulus_circumdatius</i>	0	0	0	0
<i>Arielulus_cuprosus</i>	0	0	0	0
<i>Ariteus_flavescens</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_amplus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_anderseni</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_aztecus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_fimbriatus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_fratreculus</i>	0	0	0	0

<i>Artibeus_glaucus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_hartii</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_hirsutus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_inopinatus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_jamaicensis</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_lituratus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_phaeotis</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_planirostris</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_schwartzi</i>	0	0	0	0
<i>Artibeus_toltecus</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_abyssinicus</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_ansorgei</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_nairobae</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_neumanni</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_niloticus</i>	0	0	0	0
<i>Arvicanthis_somalicus</i>	0	0	0	0
<i>Arvicola_amphibius</i>	0	0	0	0
<i>Arvicola_sapidus</i>	0	0	0	0
<i>Asellia_tridens</i>	0	0	0	0
<i>Aselliscus_stoliczkanus</i>	0	0	0	0
<i>Aselliscus_tricuspidatus</i>	0	0	0	0
<i>Atelerix_albiventris</i>	0	0	0	0
<i>Atelerix_algirus</i>	0	0	0	0
<i>Ateles_belzebuth</i>	0	0	0	0
<i>Ateles_fusciceps</i>	0	0	0	0
<i>Ateles_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Ateles_hybridus</i>	0	0	0	0
<i>Ateles_paniscus</i>	0	0	0	0
<i>Atelocynus_microtis</i>	0	0	0	0
<i>Atherurus_africanus</i>	0	0	0	0
<i>Atherurus_macrourus</i>	0	0	0	0
<i>Atilax_paludinosus</i>	0	0	0	0
<i>Atlantoxerus_getulus</i>	0	0	0	0
<i>Auliscomys_boliviensis</i>	0	0	0	0
<i>Auliscomys_micropus</i>	0	0	0	0
<i>Auliscomys_pictus</i>	0	0	0	0
<i>Auliscomys_sublimis</i>	0	0	0	0
<i>Avahi_laniger</i>	0	0	0	0
<i>Avahi_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Avahi_unicolor</i>	0	0	0	0
<i>Axis_axis</i>	0	0	0	0
<i>Axis_kuhlii</i>	0	0	0	0
<i>Axis_porcinus</i>	0	0	0	0

<i>Babyrousa_babyrussa</i>	0	0	0	0
<i>Baiomys_musculus</i>	0	0	0	0
<i>Baiomys_taylori</i>	0	0	0	0
<i>Balaena_mysticetus</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_acutorostrata</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_bonaerensis</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_borealis</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_brydei</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_edeni</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_musculus</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_omurai</i>	0	0	0	0
<i>Balaenoptera_physalus</i>	0	0	0	0
<i>Balantiopteryx_infusca</i>	0	0	0	0
<i>Balantiopteryx_io</i>	0	0	0	0
<i>Balantiopteryx_plicata</i>	0	0	0	0
<i>Balionycteris_maculata</i>	0	0	0	0
<i>Bandicota_bengalensis</i>	0	0	0	0
<i>Bandicota_indica</i>	0	0	0	0
<i>Bandicota_savilei</i>	0	0	0	0
<i>Barbastella_barbastellus</i>	0	0	0	0
<i>Barbastella_leucomelas</i>	0	0	0	0
<i>Bassaricyon_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Bassaricyon_beddardi</i>	0	0	0	0
<i>Bassaricyon_gabbii</i>	0	0	0	0
<i>Bassariscus_astutus</i>	0	0	0	0
<i>Bassariscus_sumichrasti</i>	0	0	0	0
<i>Bathyergus_janetta</i>	0	0	0	0
<i>Bathyergus_suillus</i>	0	0	0	0
<i>Batomys_granti</i>	0	0	0	0
<i>Batomys_salomonseni</i>	0	0	0	0
<i>Bdeogale_crassicauda</i>	0	0	0	0
<i>Bdeogale_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Beamys_hindei</i>	0	0	0	0
<i>Beatragus_hunteri</i>	0	0	0	0
<i>Belomys_pearsonii</i>	0	0	0	0
<i>Berardius_arnuxii</i>	0	0	0	0
<i>Berardius_bairdii</i>	0	0	0	0
<i>Berylmys_berdmorei</i>	0	0	0	0
<i>Berylmys_bowersi</i>	0	0	0	0
<i>Bibimys_chacoensis</i>	0	0	0	0
<i>Bibimys_labiosus</i>	0	0	0	0
<i>Bison_bison</i>	0	0	0	0
<i>Bison_bonassus</i>	0	0	0	0
<i>Blanfordimys_afghanus</i>	0	0	0	0

<i>Blanfordimys_bucharensis</i>	0	0	0	0
<i>Blarina_brevicauda</i>	0	0	0	0
<i>Blarina_carolinensis</i>	0	0	0	0
<i>Blarina_hylophaga</i>	0	0	0	0
<i>Blarinella_griselda</i>	0	0	0	0
<i>Blarinomys_breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Blastocerus_dichotomus</i>	0	0	0	0
<i>Bolomys_amoenus</i>	0	0	0	0
<i>Bolomys_lasiurus</i>	0	0	0	0
<i>Bolomys_temchuki</i>	0	0	0	0
<i>Bolomys_urichi</i>	0	0	0	0
<i>Bos_frontalis</i>	0	0	0	0
<i>Bos_grunniens</i>	0	0	0	0
<i>Bos_indicus</i>	0	0	0	0
<i>Bos_javanicus</i>	0	0	0	0
<i>Bos_primigenius</i>	0	0	0	0
<i>Bos_sauveli</i>	0	0	0	0
<i>Bos_taurus</i>	0	0	0	0
<i>Boselaphus_tragocamelus</i>	0	0	0	0
<i>Brachiones_przewalskii</i>	0	0	0	0
<i>Brachylagus_idahoensis</i>	0	0	0	0
<i>Brachyphylla_cavernarum</i>	0	0	0	0
<i>Brachyphylla_nana</i>	0	0	0	0
<i>Brachytarsomys_albicauda</i>	0	0	0	0
<i>Brachyteles_arachnoides</i>	0	0	0	0
<i>Brachyteles_hypoxanthus</i>	0	0	0	0
<i>Brachyuromys_betsileoensis</i>	0	0	0	0
<i>Brachyuromys_ramirohitra</i>	0	0	0	0
<i>Bradypus_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Bradypus_tridactylus</i>	0	0	0	0
<i>Bradypus_variegatus</i>	0	0	0	0
<i>Bubalus_bubalis</i>	0	0	0	0
<i>Bubalus_carabanensis</i>	0	0	0	0
<i>Bubalus_depressicornis</i>	0	0	0	0
<i>Bubalus_mindorensis</i>	0	0	0	0
<i>Bubalus_quarlesi</i>	0	0	0	0
<i>Budorcas_taxicolor</i>	0	0	0	0
<i>Bullimus_bagobus</i>	0	0	0	0
<i>Bullimus_luzonicus</i>	0	0	0	0
<i>Bunolagus_monticularis</i>	0	0	0	0
<i>Bunomys_andrewsi</i>	0	0	0	0
<i>Bunomys_chrysocomus</i>	0	0	0	0
<i>Cabassous_unicinctus</i>	0	0	0	0
<i>Cacajao_calvus</i>	0	0	0	0

<i>Cacajao_melanocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Calcochloris_obtusirostris</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_brunneus</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_caligatus</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_coimbrai</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_cupreus</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_donacophilus</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_hoffmannsi</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_lugens</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_moloch</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_nigrifrons</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_personatus</i>	0	0	0	0
<i>Callicebus_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Callimico_goeldii</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_argentata</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_emiliae</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_humeralifera</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_humilis</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_jacchus</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_kuhlii</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_mauesi</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_melanura</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_penicillata</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_pygmaea</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_rondoni</i>	0	0	0	0
<i>Callithrix_saterei</i>	0	0	0	0
<i>Callorhinus_ursinus</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_caniceps</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_finlaysonii</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_nigrovittatus</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_notatus</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_orestes</i>	0	0	0	0
<i>Callosciurus_prevostii</i>	0	0	0	0
<i>Callospermophilus_lateralis</i>	0	0	0	0
<i>Callospermophilus_madrensis</i>	0	0	0	0
<i>Callospermophilus_saturatus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_callidus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_callosus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_expulsus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_fecundus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_hummelincki</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_laucha</i>	0	0	0	0

<i>Calomys_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_musculus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_sorellus</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_sp.</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_sp._CEG40</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_tener</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_tocantinsi</i>	0	0	0	0
<i>Calomys_venustus</i>	0	0	0	0
<i>Calomyscus_bailwardi</i>	0	0	0	0
<i>Calomyscus_baluchi</i>	0	0	0	0
<i>Calomyscus_hotsoni</i>	0	0	0	0
<i>Calomyscus_mystax</i>	0	0	0	0
<i>Calyptophractus_retusus</i>	0	0	0	0
<i>Camelus_bactrianus</i>	0	0	0	0
<i>Camelus_dromedarius</i>	0	0	0	0
<i>Camelus_ferus</i>	0	0	0	0
<i>Canis_adustus</i>	0	0	0	0
<i>Canis_aureus</i>	0	0	0	0
<i>Canis_latrans</i>	0	0	0	0
<i>Canis_lupus</i>	0	0	0	0
<i>Canis_mesomelas</i>	0	0	0	0
<i>Canis_simensis</i>	0	0	0	0
<i>Caperea_marginata</i>	0	0	0	0
<i>Capra_aegagrus</i>	0	0	0	0
<i>Capra_caucasica</i>	0	0	0	0
<i>Capra_cylindricornis</i>	0	0	0	0
<i>Capra_falconeri</i>	0	0	0	0
<i>Capra_hircus</i>	0	0	0	0
<i>Capra_ibex</i>	0	0	0	0
<i>Capra_nubiana</i>	0	0	0	0
<i>Capra_pyrenaica</i>	0	0	0	0
<i>Capra_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Capra_walie</i>	0	0	0	0
<i>Capreolus_capreolus</i>	0	0	0	0
<i>Capreolus_pygargus</i>	0	0	0	0
<i>Capricornis_crispus</i>	0	0	0	0
<i>Capricornis_sumatraensis</i>	0	0	0	0
<i>Capricornis_swinhoei</i>	0	0	0	0
<i>Caprolagus_hispidus</i>	0	0	0	0
<i>Capromys_pilorides</i>	0	0	0	0
<i>Caracal_caracal</i>	0	0	0	0
<i>Cardioderma_cor</i>	0	0	0	0
<i>Carollia_brevicauda</i>	0	0	0	0
<i>Carollia_castanea</i>	0	0	0	0

<i>Carollia_perspicillata</i>	0	0	0	0
<i>Carollia_subrufa</i>	0	0	0	0
<i>Carpitalpa_arendsi</i>	0	0	0	0
<i>Carpomys_phaeurus</i>	0	0	0	0
<i>Casinycteris_argynnis</i>	0	0	0	0
<i>Castor_canadensis</i>	0	0	0	0
<i>Castor_fiber</i>	0	0	0	0
<i>Catagonus_wagneri</i>	0	0	0	0
<i>Catopuma_badia</i>	0	0	0	0
<i>Catopuma_temminckii</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_aperea</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_fulgida</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_magna</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_patzelti</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_porcellus</i>	0	0	0	0
<i>Cavia_tschudii</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_albifrons</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_apella</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_capucinus</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_cay</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_kaapori</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_libidinosus</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_nigritus</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_olivaceus</i>	0	0	0	0
<i>Cebus_xanthosternos</i>	0	0	0	0
<i>Centronycteris_centralis</i>	0	0	0	0
<i>Centronycteris_maximiliani</i>	0	0	0	0
<i>Centurio_senex</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_adersi</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_callipygus</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_harveyi</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_jentinki</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_nigrifrons</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_ogilbyi</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_rufilatus</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_silvicultor</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_spadix</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_weynsi</i>	0	0	0	0
<i>Cephalophus_zebra</i>	0	0	0	0
<i>Cephalorhynchus_commersonii</i>	0	0	0	0

<i>Cephalorhynchus_eutropia</i>	0	0	0	0
<i>Cephalorhynchus_heavisidii</i>	0	0	0	0
<i>Cephalorhynchus_hectori</i>	0	0	0	0
<i>Ceratotherium_simum</i>	0	0	0	0
<i>Cercocebus_agilis</i>	0	0	0	0
<i>Cercocebus_atys</i>	0	0	0	0
<i>Cercocebus_chrysogaster</i>	0	0	0	0
<i>Cercocebus_galeritus</i>	0	0	0	0
<i>Cercocebus_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_albogularis</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_ascanius</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_campbelli</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_cephus</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_diana</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_erythrogaster</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_erythrotis</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_hamlyni</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_lhoesti</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_mitis</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_mona</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_neglectus</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_nictitans</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_petaurista</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_pogonias</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_preussi</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_roloway</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_solatus</i>	0	0	0	0
<i>Cercopithecus_wolffi</i>	0	0	0	0
<i>Cerdocyon_thous</i>	0	0	0	0
<i>Cerradomys_subflavus</i>	0	0	0	0
<i>Cervus_elaphus</i>	0	0	0	0
<i>Cervus_hortulorum</i>	0	0	0	0
<i>Cervus_nippon</i>	0	0	0	0
<i>Cervus_taiouanus</i>	0	0	0	0
<i>Cervus_yesoensis</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_ansorgei</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_chapini</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_jobensis</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_nigeriae</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_plicatus</i>	0	0	0	0
<i>Chaerephon_pumilus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_arenarius</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_artus</i>	0	0	0	0

<i>Chaetodipus_baileyi</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_dalquesti</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_eremicus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_fallax</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_formosus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_goldmani</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_hispidus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_intermedius</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_nelsoni</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_penicillatus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_pernix</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_rudinoris</i>	0	0	0	0
<i>Chaetodipus_spinatus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetomys_subspinosus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetophractus_vellerosus</i>	0	0	0	0
<i>Chaetophractus_villosus</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_argentatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_beatrix</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_gouldii</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_morio</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_nigrogriseus</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_poensis</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_tuberculatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalinolobus_variegatus</i>	0	0	0	0
<i>Cheirogaleus_crossleyi</i>	0	0	0	0
<i>Cheirogaleus_major</i>	0	0	0	0
<i>Cheirogaleus_medius</i>	0	0	0	0
<i>Cheirogaleus_sibreei</i>	0	0	0	0
<i>Cheiromeles_parvidens</i>	0	0	0	0
<i>Chelemys_macronyx</i>	0	0	0	0
<i>Chelemys_megalonyx</i>	0	0	0	0
<i>Chilomys_instans</i>	0	0	0	0
<i>Chilonatalus_micropus</i>	0	0	0	0
<i>Chilonatalus_tumidifrons</i>	0	0	0	0
<i>Chimarrogale_himalayica</i>	0	0	0	0
<i>Chimarrogale_phaeura</i>	0	0	0	0
<i>Chimarrogale_platycephala</i>	0	0	0	0
<i>Chinchilla_lanigera</i>	0	0	0	0
<i>Chionomys_gud</i>	0	0	0	0
<i>Chionomys_nivalis</i>	0	0	0	0
<i>Chionomys_roberti</i>	0	0	0	0
<i>Chiroderma_doriae</i>	0	0	0	0
<i>Chiroderma_improvisum</i>	0	0	0	0

<i>Chiroderma_salvini</i>	0	0	0	0
<i>Chiroderma_trinitatum</i>	0	0	0	0
<i>Chiroderma_villosum</i>	0	0	0	0
<i>Chiromyscus_chiropus</i>	0	0	0	0
<i>Chironax_melanocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Chiropodomys_gliroides</i>	0	0	0	0
<i>Chiropotes_albinasus</i>	0	0	0	0
<i>Chiropotes_chiropotes</i>	0	0	0	0
<i>Chiropotes_israelita</i>	0	0	0	0
<i>Chiropotes_satanas</i>	0	0	0	0
<i>Chiruromys_vates</i>	0	0	0	0
<i>Chlamyphorus_truncatus</i>	0	0	0	0
<i>Chlorocebus_aethiops</i>	0	0	0	0
<i>Chlorocebus_cynosuros</i>	0	0	0	0
<i>Chlorocebus_pygerythrus</i>	0	0	0	0
<i>Chlorocebus_sabaeus</i>	0	0	0	0
<i>Chlorocebus_tantalus</i>	0	0	0	0
<i>Chlorotalpa_duthieae</i>	0	0	0	0
<i>Chlorotalpa_sclateri</i>	0	0	0	0
<i>Chodsigoa_hypsibia</i>	0	0	0	0
<i>Chodsigoa_parca</i>	0	0	0	0
<i>Chodsigoa_sodalis</i>	0	0	0	0
<i>Choeroniscus_godmani</i>	0	0	0	0
<i>Choeroniscus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Choeronycteris_mexicana</i>	0	0	0	0
<i>Choloepus_didactylus</i>	0	0	0	0
<i>Choloepus_hoffmanni</i>	0	0	0	0
<i>Chrotogale_owstoni</i>	0	0	0	0
<i>Chrotomys_gonzalesi</i>	0	0	0	0
<i>Chrotomys_silaceus</i>	0	0	0	0
<i>Chrotomys_whiteheadi</i>	0	0	0	0
<i>Chrotopterus_auritus</i>	0	0	0	0
<i>Chrysochloris_asiatica</i>	0	0	0	0
<i>Chrysochloris_stuhlmanni</i>	0	0	0	0
<i>Chrysocyon_brachyurus</i>	0	0	0	0
<i>Chrysospalax_trevelyani</i>	0	0	0	0
<i>Chrysospalax_villosus</i>	0	0	0	0
<i>Cistugo_lesueuri</i>	0	0	0	0
<i>Cistugo_seabrae</i>	0	0	0	0
<i>Civettictis_civetta</i>	0	0	0	0
<i>Cloeotis_percivali</i>	0	0	0	0
<i>Clyomys_laticeps</i>	0	0	0	0
<i>Coccymys_ruemmleri</i>	0	0	0	0
<i>Coelodonta_antiquitatis</i>	0	0	0	0

<i>Coelops_frithii</i>	0	0	0	0
<i>Coelops_robinsoni</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_insidiosus</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_melanurus</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_prehensilis</i>	0	0	0	0
<i>Coendou_villosus</i>	0	0	0	0
<i>Coleura_afra</i>	0	0	0	0
<i>Colobus_angolensis</i>	0	0	0	0
<i>Colobus_guereza</i>	0	0	0	0
<i>Colobus_polykomos</i>	0	0	0	0
<i>Colobus_satanas</i>	0	0	0	0
<i>Colobus_vellerosus</i>	0	0	0	0
<i>Colomys_goslingi</i>	0	0	0	0
<i>Condylura_cristata</i>	0	0	0	0
<i>Conepatus_chinga</i>	0	0	0	0
<i>Conepatus_leuconotus</i>	0	0	0	0
<i>Conepatus_semistriatus</i>	0	0	0	0
<i>Conilurus_penicillatus</i>	0	0	0	0
<i>Connochaetes_gnou</i>	0	0	0	0
<i>Connochaetes_taurinus</i>	0	0	0	0
<i>Cormura_brevirostris</i>	0	0	0	0
<i>Corynorhinus_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Corynorhinus_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Craseonycteris_thonglongyai</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_castanops</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_fumosus</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_goldmani</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_gymnurus</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_merriami</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_neglectus</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_tylorhinus</i>	0	0	0	0
<i>Cratogeomys_zinseri</i>	0	0	0	0
<i>Cremnomys_cutchicus</i>	0	0	0	0
<i>Cricetomys_emini</i>	0	0	0	0
<i>Cricetomys_gambianus</i>	0	0	0	0
<i>Cricetulus_barabensis</i>	0	0	0	0
<i>Cricetulus_griseus</i>	0	0	0	0
<i>Cricetulus_longicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Cricetulus_migratorius</i>	0	0	0	0
<i>Cricetulus_sokolovi</i>	0	0	0	0
<i>Cricetus_cricetus</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_aleksandrissi</i>	0	0	0	0

<i>Crocidura_attenuata</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_baileyi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_batakorum</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_batesi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_beatus</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_beccarii</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_bottegi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_brunnea</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_buettikoferi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_canariensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_caspica</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_crenata</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_crossei</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_cyanea</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_denti</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_dolichura</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_douceti</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_dsinezumi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_elongata</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_flavescens</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_foetida</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_foxi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_fuliginosa</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_fulvastra</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_fuscomurina</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_glassi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_goliath</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_grandiceps</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_grassei</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_grayi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_hildegardeae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_hirta</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_horsfieldii</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_ichnusae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_indochinensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_jouvenetae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_lamottei</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_lasiura</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_lea</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_lepidura</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_leucodon</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_levicula</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_littoralis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_ludia</i>	0	0	0	0

<i>Crocidura_luna</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_lusitania</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_macmillani</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_malayana</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_mariquensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_maurisca</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_maxi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_mindorus</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_miya</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_monax</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_muricauda</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_musseri</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_nanilla</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_negligens</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_negrina</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_nigeriae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_nimbae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_obscurior</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_olivieri</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_orii</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_palawanensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_panayensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_paradoxura</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_parvipes</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_poensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_rapax</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_rhoditis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_roosevelti</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_russula</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_shantungensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_sicula</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_silacea</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_suaveolens</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_tanakae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_tarfayensis</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_thalia</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_theresae</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_turba</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_viaria</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_watasei</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_wuchihensis</i>	0	0	0	0

<i>Crocidura_zarudnyi</i>	0	0	0	0
<i>Crocidura_zimmermanni</i>	0	0	0	0
<i>Crocuta_crocuta</i>	0	0	0	0
<i>Crossarchus_alexandri</i>	0	0	0	0
<i>Crossarchus_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Crossarchus_platycephalus</i>	0	0	0	0
<i>Crossomys_moncktoni</i>	0	0	0	0
<i>Crunomys_melanius</i>	0	0	0	0
<i>Cryptomys_hottentotus</i>	0	0	0	0
<i>Cryptoprocta_ferox</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_goldmani</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_magna</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_mexicana</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_nelsoni</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Cryptotis_parva</i>	0	0	0	0
<i>Ctenodactylus_gundi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenodactylus_vali</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_argentinus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_australis</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_azarae</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_bergi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_boliviensis</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_bonettoi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_colburni</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_conoveri</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_coyhaiquensis</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_flamarioni</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_fodax</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_frater</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_fulvus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_goodfellowi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_haigi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_juris</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_lami</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_latro</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_leucodon</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_lewisi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_magellanicus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_maulinus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_mendocinus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_nattereri</i>	0	0	0	0

<i>Ctenomys_occultus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_opimus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_pearsoni</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_perrensi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_porteausi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_pundti</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_rionegrensis</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_roigi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_saltarius</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_scagliai</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_sericeus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_sociabilis</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_steinbachi</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_talarum</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_tuconax</i>	0	0	0	0
<i>Ctenomys_tucumanus</i>	0	0	0	0
<i>Cuniculus_paca</i>	0	0	0	0
<i>Cuniculus_taczanowskii</i>	0	0	0	0
<i>Cuon_alpinus</i>	0	0	0	0
<i>Cyclopes_didactylus</i>	0	0	0	0
<i>Cynictis_penicillata</i>	0	0	0	0
<i>Cynocephalus_volans</i>	0	0	0	0
<i>Cynogale_bennettii</i>	0	0	0	0
<i>Cynomops_abrasus</i>	0	0	0	0
<i>Cynomops_paranus</i>	0	0	0	0
<i>Cynomops_planirostris</i>	0	0	0	0
<i>Cynomys_gunnisoni</i>	0	0	0	0
<i>Cynomys_leucurus</i>	0	0	0	0
<i>Cynomys_ludovicianus</i>	0	0	0	0
<i>Cynomys_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Cynomys_parvidens</i>	0	0	0	0
<i>Cynopterus_brachyotis</i>	0	0	0	0
<i>Cynopterus_horsfieldii</i>	0	0	0	0
<i>Cynopterus_nusatenggara</i>	0	0	0	0
<i>Cynopterus_sphinx</i>	0	0	0	0
<i>Cynopterus_tithaecheilus</i>	0	0	0	0
<i>Cystophora_cristata</i>	0	0	0	0
<i>Cyttarops_alecto</i>	0	0	0	0
<i>Dacnomys_millardi</i>	0	0	0	0
<i>Dactylomys_boliviensis</i>	0	0	0	0
<i>Dactylomys_dactylinus</i>	0	0	0	0
<i>Dactylomys_peruanus</i>	0	0	0	0
<i>Dama_dama</i>	0	0	0	0

<i>Dama_mesopotamica</i>	0	0	0	0
<i>Damaliscus_lunatus</i>	0	0	0	0
<i>Damaliscus_pygargus</i>	0	0	0	0
<i>Dasymys_incomtus</i>	0	0	0	0
<i>Dasymys_rufulus</i>	0	0	0	0
<i>Dasyprocta_fuliginosa</i>	0	0	0	0
<i>Dasyprocta_leporina</i>	0	0	0	0
<i>Dasyprocta_punctata</i>	0	0	0	0
<i>Dasypus_kappleri</i>	0	0	0	0
<i>Dasypus_novemcinctus</i>	0	0	0	0
<i>Daubentonia_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Delomys_collinus</i>	0	0	0	0
<i>Delomys_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Delomys_sublineatus</i>	0	0	0	0
<i>Delphinapterus_leucas</i>	0	0	0	0
<i>Delphinus_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Delphinus_delphis</i>	0	0	0	0
<i>Delphinus_tropicalis</i>	0	0	0	0
<i>Deltamys_kempi</i>	0	0	0	0
<i>Dendrogale_melanura</i>	0	0	0	0
<i>Dendrogale_murina</i>	0	0	0	0
<i>Dendrohyrax_arboreus</i>	0	0	0	0
<i>Dendrohyrax_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Dendromus_mesomelas</i>	0	0	0	0
<i>Dendromus_mystacalis</i>	0	0	0	0
<i>Dendromus_nyikae</i>	0	0	0	0
<i>Deomys_ferrugineus</i>	0	0	0	0
<i>Dephomyys_defua</i>	0	0	0	0
<i>Dermanura_rosenbergi</i>	0	0	0	0
<i>Desmalopex_leucopterus</i>	0	0	0	0
<i>Desmana_moschata</i>	0	0	0	0
<i>Desmodilliscus_braueri</i>	0	0	0	0
<i>Desmodillus_auricularis</i>	0	0	0	0
<i>Desmodus_rotundus</i>	0	0	0	0
<i>Desmomys_harringtoni</i>	0	0	0	0
<i>Diaemus_youngi</i>	0	0	0	0
<i>Dicerorhinus_sumatrensis</i>	0	0	0	0
<i>Diceros_bicornis</i>	0	0	0	0
<i>Diclidurus_albus</i>	0	0	0	0
<i>Diclidurus_ingens</i>	0	0	0	0
<i>Diclidurus_isabellus</i>	0	0	0	0
<i>Diclidurus_scutatus</i>	0	0	0	0
<i>Dicrostonyx_groenlandicus</i>	0	0	0	0
<i>Dicrostonyx_hudsonius</i>	0	0	0	0

<i>Dicrostonyx_richardsoni</i>	0	0	0	0
<i>Dicrostonyx_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Dinaromys_bogdanovi</i>	0	0	0	0
<i>Dinomys_branickii</i>	0	0	0	0
<i>Diphylla_ecaudata</i>	0	0	0	0
<i>Diplogale_hosei</i>	0	0	0	0
<i>Diplomesodon_pulchellum</i>	0	0	0	0
<i>Diplothrix_legata</i>	0	0	0	0
<i>Dipodillus_campestris</i>	0	0	0	0
<i>Dipodillus_dasyurus</i>	0	0	0	0
<i>Dipodillus_simoni</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_agilis</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_compactus</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_deserti</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_elator</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_gravipes</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_heermanni</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_ingens</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_merriami</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_microps</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_nelsoni</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_nitratoides</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_ordii</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_panamintinus</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_phillipsii</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_simulans</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_spectabilis</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_stephensi</i>	0	0	0	0
<i>Dipodomys_venustus</i>	0	0	0	0
<i>Dipus_sagitta</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_inermis</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_magna</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_minor</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_moluccensis</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_pannietensis</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_praedatrix</i>	0	0	0	0
<i>Dobsonia_viridis</i>	0	0	0	0
<i>Dolichotis_patagonum</i>	0	0	0	0
<i>Dolichotis_salinicola</i>	0	0	0	0
<i>Dorcatragus_megalotis</i>	0	0	0	0
<i>Dremomys_gularis</i>	0	0	0	0
<i>Dremomys_lokriah</i>	0	0	0	0
<i>Dremomys_pernyi</i>	0	0	0	0

<i>Dremomys_pyrrhomerus</i>	0	0	0	0
<i>Dremomys_rufigenis</i>	0	0	0	0
<i>Drymoreomys_albimaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Dryomys_laniger</i>	0	0	0	0
<i>Dryomys_nitedula</i>	0	0	0	0
<i>Dugong_dugon</i>	0	0	0	0
<i>Dusicyon_australis</i>	0	0	0	0
<i>Dyacopecterus_spadiceus</i>	0	0	0	0
<i>Dymecodon_pilirostris</i>	0	0	0	0
<i>Echimys_chrysurus</i>	0	0	0	0
<i>Echimys_semivillosus</i>	0	0	0	0
<i>Echinops_telfairi</i>	0	0	0	0
<i>Echinosorex_gymnura</i>	0	0	0	0
<i>Ectophylla_alba</i>	0	0	0	0
<i>Eidolon_helvum</i>	0	0	0	0
<i>Eira_barbara</i>	0	0	0	0
<i>Elaphodus_cephalophus</i>	0	0	0	0
<i>Elaphurus_davidianus</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_brachyrhynchus</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_edwardii</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_fuscipes</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_intufi</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_myurus</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_revoili</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_rozeti</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_rupestris</i>	0	0	0	0
<i>Elephantulus_sp._HS451</i>	0	0	0	0
<i>Elephas_maximus</i>	0	0	0	0
<i>Eligmodontia_moreni</i>	0	0	0	0
<i>Eligmodontia_morgani</i>	0	0	0	0
<i>Eligmodontia_puerulus</i>	0	0	0	0
<i>Eligmodontia_typus</i>	0	0	0	0
<i>Eliomys_melanurus</i>	0	0	0	0
<i>Eliomys_quercinus</i>	0	0	0	0
<i>Eliurus_majori</i>	0	0	0	0
<i>Eliurus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Eliurus_myoxinus</i>	0	0	0	0
<i>Eliurus_tanala</i>	0	0	0	0
<i>Eliurus_webbi</i>	0	0	0	0
<i>Ellobius_fuscocapillus</i>	0	0	0	0
<i>Ellobius_lutescens</i>	0	0	0	0
<i>Ellobius_talpinus</i>	0	0	0	0

<i>Ellobius_tancrei</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_alecto</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_atrata</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_beccarii</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_dianae</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_monticola</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_raffrayana</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_semicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Emballonura_tiavato</i>	0	0	0	0
<i>Enhydra_lutris</i>	0	0	0	0
<i>Eoglaucomys_fimbriatus</i>	0	0	0	0
<i>Eolagurus_luteus</i>	0	0	0	0
<i>Eonycteris_major</i>	0	0	0	0
<i>Eonycteris_robusta</i>	0	0	0	0
<i>Eonycteris_spelaea</i>	0	0	0	0
<i>Eospalax_fontanierii</i>	0	0	0	0
<i>Eospalax_rothschildi</i>	0	0	0	0
<i>Eospalax_smithii</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_cachinus</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_custos</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_eleusis</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_melanogaster</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_miletus</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_olitor</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_proditor</i>	0	0	0	0
<i>Eothenomys_smithii</i>	0	0	0	0
<i>Eozapus_setchuanus</i>	0	0	0	0
<i>Episoriculus_caudatus</i>	0	0	0	0
<i>Episoriculus_fumidus</i>	0	0	0	0
<i>Episoriculus_leucops</i>	0	0	0	0
<i>Episoriculus_macrurus</i>	0	0	0	0
<i>Epixerus_wilsoni</i>	0	0	0	0
<i>Epomophorus_crypturus</i>	0	0	0	0
<i>Epomophorus_gambianus</i>	0	0	0	0
<i>Epomophorus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Epomophorus_wahlbergi</i>	0	0	0	0
<i>Epomops_franqueti</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_bottae</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_chiriquinus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_diminutus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_dimissus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_furinalis</i>	0	0	0	0

<i>Eptesicus_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_gobiensis</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_hottentotus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_nasutus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_nilssoni</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_regulus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_serotinus</i>	0	0	0	0
<i>Eptesicus_vulturinus</i>	0	0	0	0
<i>Equus_asinus</i>	0	0	0	0
<i>Equus_burchellii</i>	0	0	0	0
<i>Equus_caballus</i>	0	0	0	0
<i>Equus_grevyi</i>	0	0	0	0
<i>Equus_hemionus</i>	0	0	0	0
<i>Equus_kiang</i>	0	0	0	0
<i>Equus_sp._KU62158</i>	0	0	0	0
<i>Equus_zebra</i>	0	0	0	0
<i>Eremitalpa_granti</i>	0	0	0	0
<i>Eremodipus_lichtensteini</i>	0	0	0	0
<i>Eremoryzomys_polius</i>	0	0	0	0
<i>Erethizon_dorsatum</i>	0	0	0	0
<i>Erignathus_barbatus</i>	0	0	0	0
<i>Erinaceus_amurensis</i>	0	0	0	0
<i>Erinaceus_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Erinaceus_europaeus</i>	0	0	0	0
<i>Erinaceus_roumanicus</i>	0	0	0	0
<i>Erophylla_bombifrons</i>	0	0	0	0
<i>Erophylla_sezekorni</i>	0	0	0	0
<i>Erythrocebus_patas</i>	0	0	0	0
<i>Eschrichtius_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Eubalaena_australis</i>	0	0	0	0
<i>Eubalaena_glacialis</i>	0	0	0	0
<i>Eubalaena_japonica</i>	0	0	0	0
<i>Euchoreutes_naso</i>	0	0	0	0
<i>Euderma_maculatum</i>	0	0	0	0
<i>Eudiscopus_denticulus</i>	0	0	0	0
<i>Eudorcas_rufifrons</i>	0	0	0	0
<i>Eudorcas_thomsonii</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_albifrons</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_cinereiceps</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_coronatus</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_fulvus</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_macaco</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_mongoz</i>	0	0	0	0
<i>Eulemur_rubriventer</i>	0	0	0	0

<i>Eulemur_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Eumetopias_jubatus</i>	0	0	0	0
<i>Eumops_auripendulus</i>	0	0	0	0
<i>Eumops_hansae</i>	0	0	0	0
<i>Eumops_maurus</i>	0	0	0	0
<i>Eumops_underwoodi</i>	0	0	0	0
<i>Euneomys_chinchilloides</i>	0	0	0	0
<i>Euneomys_mordax</i>	0	0	0	0
<i>Euoticus_elegantulus</i>	0	0	0	0
<i>Eupetaurus_cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Euphractus_sexcinctus</i>	0	0	0	0
<i>Eupleres_goudotii</i>	0	0	0	0
<i>Euroscaptor_longirostris</i>	0	0	0	0
<i>Euroscaptor_micrura</i>	0	0	0	0
<i>Euroscaptor_mizura</i>	0	0	0	0
<i>Euryoryzomys_lamia</i>	0	0	0	0
<i>Euryoryzomys_macconnelli</i>	0	0	0	0
<i>Euryoryzomys_nitidus</i>	0	0	0	0
<i>Euryoryzomys_russatus</i>	0	0	0	0
<i>Euryzygomatomys_spinosus</i>	0	0	0	0
<i>Exilisciurus_concinnus</i>	0	0	0	0
<i>Exilisciurus_exilis</i>	0	0	0	0
<i>Felis_catus</i>	0	0	0	0
<i>Felis_chaus</i>	0	0	0	0
<i>Felis_margarita</i>	0	0	0	0
<i>Felis_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Felis_silvestris</i>	0	0	0	0
<i>Feresa_attenuata</i>	0	0	0	0
<i>Fossa_fossana</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_amatus</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_anselli</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_bocagei</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_damarensis</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_darlingi</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_foxi</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_mechowii</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_ochraceocinereus</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_sp._CGF-2010a</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_sp._PAVD-2007</i>	0	0	0	0
<i>Fukomys_whytei</i>	0	0	0	0
<i>Funambulus_layardi</i>	0	0	0	0
<i>Funambulus_palmarum</i>	0	0	0	0
<i>Funambulus_pennantii</i>	0	0	0	0
<i>Funambulus_sublineatus</i>	0	0	0	0

<i>Funisciurus_carruthersi</i>	0	0	0	0
<i>Funisciurus_pyrropus</i>	0	0	0	0
<i>Furipterus_horrens</i>	0	0	0	0
<i>Galago_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Galago_gabonensis</i>	0	0	0	0
<i>Galago_gallarum</i>	0	0	0	0
<i>Galago_granti</i>	0	0	0	0
<i>Galago_matschiei</i>	0	0	0	0
<i>Galago_moholi</i>	0	0	0	0
<i>Galago_senegalensis</i>	0	0	0	0
<i>Galago_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Galagoides_demidoff</i>	0	0	0	0
<i>Galagoides_zanzibaricus</i>	0	0	0	0
<i>Galea_musteloides</i>	0	0	0	0
<i>Galea_spixii</i>	0	0	0	0
<i>Galemys_pyrenaicus</i>	0	0	0	0
<i>Galeopterus_variegatus</i>	0	0	0	0
<i>Galerella_nigrata</i>	0	0	0	0
<i>Galerella_pulverulenta</i>	0	0	0	0
<i>Galerella_sanguinea</i>	0	0	0	0
<i>Galictis_cuja</i>	0	0	0	0
<i>Galictis_vittata</i>	0	0	0	0
<i>Galidia_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Galidictis_fasciata</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_bennettii</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_cuvieri</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_dorcas</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_erlangeri</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_gazella</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_leptoceros</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_saudiya</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_spekei</i>	0	0	0	0
<i>Gazella_subgutturosa</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_angolensis</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_bourloni</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_cristata</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_felina</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_genetta</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_johnstoni</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_maculata</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_pardina</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_poensis</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_servalina</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_sp._schoutedeni</i>	0	0	0	0

<i>Genetta_thierryi</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_tigrina</i>	0	0	0	0
<i>Genetta_victoriae</i>	0	0	0	0
<i>Geogale_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_arenarius</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_attwateri</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_bursarius</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_knoxjonesi</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_personatus</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_pinetis</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_texensis</i>	0	0	0	0
<i>Geomys_tropicalis</i>	0	0	0	0
<i>Georychus_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Geoxus_valdivianus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_afra</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_brantsii</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_guineae</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_kempi</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_nigricaudus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_validus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbilliscus_vicinus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillurus_paeba</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillurus_setzeri</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillurus_tytonis</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_gerbillus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_henleyi</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_hesperinus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_hoogstrali</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_latastei</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_nanus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_nigeriae</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_occidius</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_perpallidus</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_pyramidum</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_sp._LG-2011</i>	0	0	0	0
<i>Gerbillus_tarabuli</i>	0	0	0	0
<i>Giraffa_camelopardalis</i>	0	0	0	0
<i>Glaucomys_sabrinus</i>	0	0	0	0
<i>Glaucomys_volans</i>	0	0	0	0
<i>Glauconycteris_argentata</i>	0	0	0	0
<i>Glauconycteris_egeria</i>	0	0	0	0

<i>Glauconycteris_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Glirulus_japonicus</i>	0	0	0	0
<i>Glis_glis</i>	0	0	0	0
<i>Glischropus_tylopus</i>	0	0	0	0
<i>Globicephala_macrorhynchus</i>	0	0	0	0
<i>Globicephala_melas</i>	0	0	0	0
<i>Glossophaga_commissarisi</i>	0	0	0	0
<i>Glossophaga_leachii</i>	0	0	0	0
<i>Glossophaga_longirostris</i>	0	0	0	0
<i>Glossophaga_morenoi</i>	0	0	0	0
<i>Glossophaga_soricina</i>	0	0	0	0
<i>Glyphonycteris_daviesi</i>	0	0	0	0
<i>Glyphonycteris_sylvestris</i>	0	0	0	0
<i>Glyphotes_simus</i>	0	0	0	0
<i>Golunda_elliotti</i>	0	0	0	0
<i>Gorilla_beringei</i>	0	0	0	0
<i>Gorilla_gorilla</i>	0	0	0	0
<i>Grammomys_cometes</i>	0	0	0	0
<i>Grammomys_dolichurus</i>	0	0	0	0
<i>Grammomys_ibeaus</i>	0	0	0	0
<i>Grammomys_macmillani</i>	0	0	0	0
<i>Grampus_griseus</i>	0	0	0	0
<i>Graomys_centralis</i>	0	0	0	0
<i>Graomys_domorum</i>	0	0	0	0
<i>Graomys_griseoflavus</i>	0	0	0	0
<i>Graphiurus_lorraineus</i>	0	0	0	0
<i>Graphiurus_microtis</i>	0	0	0	0
<i>Graphiurus_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Graphiurus_ocularis</i>	0	0	0	0
<i>Graphiurus_platyops</i>	0	0	0	0
<i>Gulo_gulo</i>	0	0	0	0
<i>Gymnuromys_roberti</i>	0	0	0	0
<i>Habromys_chinanteco</i>	0	0	0	0
<i>Habromys_ixtlani</i>	0	0	0	0
<i>Habromys_lepturus</i>	0	0	0	0
<i>Habromys_lophurus</i>	0	0	0	0
<i>Habromys_simulatus</i>	0	0	0	0
<i>Halichoerus_grypus</i>	0	0	0	0
<i>Handleyomys_alfaroi</i>	0	0	0	0
<i>Handleyomys_intectus</i>	0	0	0	0
<i>Handleyomys_rostratus</i>	0	0	0	0
<i>Handleyomys_saturation</i>	0	0	0	0
<i>Hapalemur_aureus</i>	0	0	0	0
<i>Hapalemur_griseus</i>	0	0	0	0

<i>Hapalemur occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Haplonycteris fischeri</i>	0	0	0	0
<i>Harpiocephalus harpia</i>	0	0	0	0
<i>Harpiocephalus mordax</i>	0	0	0	0
<i>Harpyionycteris celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Harpyionycteris whiteheadi</i>	0	0	0	0
<i>Heimyscus fumosus</i>	0	0	0	0
<i>Helarctos malayanus</i>	0	0	0	0
<i>Heliophobius argenteocinereus</i>	0	0	0	0
<i>Heliosciurus rufobrachium</i>	0	0	0	0
<i>Heliosciurus ruwenzorii</i>	0	0	0	0
<i>Heliosciurus undulatus</i>	0	0	0	0
<i>Helogale hirtula</i>	0	0	0	0
<i>Helogale parvula</i>	0	0	0	0
<i>Hemicentetes semispinosus</i>	0	0	0	0
<i>Hemiechinus auritus</i>	0	0	0	0
<i>Hemigalus derbyanus</i>	0	0	0	0
<i>Hemitragus hylocrius</i>	0	0	0	0
<i>Hemitragus jayakari</i>	0	0	0	0
<i>Hemitragus jemlahicus</i>	0	0	0	0
<i>Herpailurus yagouaroundi</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes auropunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes brachyurus</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes edwardsii</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes ichneumon</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes javanicus</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes naso</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes smithii</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes urva</i>	0	0	0	0
<i>Herpestes vitticollis</i>	0	0	0	0
<i>Hesperoptenus blanfordi</i>	0	0	0	0
<i>Hesperoptenus tickelli</i>	0	0	0	0
<i>Hesperoptenus tomesi</i>	0	0	0	0
<i>Heterocephalus glaber</i>	0	0	0	0
<i>Heterohyrax brucei</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys anomalus</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys australis</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys desmarestianus</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys gaumeri</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys nelsoni</i>	0	0	0	0
<i>Heteromys oresterus</i>	0	0	0	0
<i>Hexaprotodon liberiensis</i>	0	0	0	0
<i>Hippidion saldiasi</i>	0	0	0	0

<i>Hippocamelus_antisensis</i>	0	0	0	0
<i>Hippocamelus_bisulcus</i>	0	0	0	0
<i>Hippopotamus_amphibius</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_abae</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_armiger</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_ater</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_beatus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_caffer</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_calcaratus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_cervinus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_cineraceus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_commersoni</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_coxi</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_cyclops</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_diadema</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_dinops</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_doriae</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_dyacorum</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_fuliginosus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_fulvus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_galeritus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_gigas</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_halophyllus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_jonesi</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_lankadiva</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_larvatus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_leyi</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_pelingensis</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_pomona</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_pratti</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_ridleyi</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_ruber</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_speoris</i>	0	0	0	0
<i>Hipposideros_turpis</i>	0	0	0	0
<i>Hippotragus_equinus</i>	0	0	0	0
<i>Hippotragus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Histiotus_macrotus</i>	0	0	0	0
<i>Histiotus_magellanicus</i>	0	0	0	0
<i>Hodomys_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Holochilus_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Holochilus_chacarius</i>	0	0	0	0

<i>Holochilus_sciureus</i>	0	0	0	0
<i>Homo_sapiens</i>	0	0	0	0
<i>Hoolock_hoolock</i>	0	0	0	0
<i>Hoolock_leuconedys</i>	0	0	0	0
<i>Hoplomys_gymnurus</i>	0	0	0	0
<i>Huetia_leucorhinus</i>	0	0	0	0
<i>Hyaena_hyaena</i>	0	0	0	0
<i>Hybomys_lunaris</i>	0	0	0	0
<i>Hybomys_univittatus</i>	0	0	0	0
<i>Hydrictis_maculicollis</i>	0	0	0	0
<i>Hydrochoerus_hydrochaeris</i>	0	0	0	0
<i>Hydromys_chrysogaster</i>	0	0	0	0
<i>Hydropotes_inermis</i>	0	0	0	0
<i>Hydrurga_leptonyx</i>	0	0	0	0
<i>Hyemoschus_aquaticus</i>	0	0	0	0
<i>Hylaeamys_laticeps</i>	0	0	0	0
<i>Hylaeamys_megacephalus</i>	0	0	0	0
<i>Hylaeamys_perenensis</i>	0	0	0	0
<i>Hylaeamys_yunganus</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_agilis</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_alibarbis</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_klossii</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_lar</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_moloch</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_muelleri</i>	0	0	0	0
<i>Hylobates_pileatus</i>	0	0	0	0
<i>Hylochoerus_meinertzhageni</i>	0	0	0	0
<i>Hylomys_parvus</i>	0	0	0	0
<i>Hylomys_suillus</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_aeta</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_baeri</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_denniae</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_parvus</i>	0	0	0	0
<i>Hylomyscus_stella</i>	0	0	0	0
<i>Hylonycteris_underwoodi</i>	0	0	0	0
<i>Hylopetes_alboniger</i>	0	0	0	0
<i>Hylopetes_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Hylopetes_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Hylopetes_phayrei</i>	0	0	0	0
<i>Hylopetes_spadiceus</i>	0	0	0	0
<i>Hyomys_goliath</i>	0	0	0	0
<i>Hyosciurus_heinrichi</i>	0	0	0	0
<i>Hyperoodon_ampullatus</i>	0	0	0	0

<i>Hyperoodon_planifrons</i>	0	0	0	0
<i>Hypogeomys_antimena</i>	0	0	0	0
<i>Hypsignathus_monstrosus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsugo_ariel</i>	0	0	0	0
<i>Hypsugo_cadornae</i>	0	0	0	0
<i>Hypsugo_eisentrauti</i>	0	0	0	0
<i>Hypsugo_pulveratus</i>	0	0	0	0
<i>Hypsugo_savii</i>	0	0	0	0
<i>Hystrix_africaeaustralis</i>	0	0	0	0
<i>Hystrix_brachyurus</i>	0	0	0	0
<i>Hystrix_cristata</i>	0	0	0	0
<i>Hystrix_indica</i>	0	0	0	0
<i>Ia_io</i>	0	0	0	0
<i>Ichneumia_albicauda</i>	0	0	0	0
<i>Ictidomys_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Ictidomys_tridecemlineatus</i>	0	0	0	0
<i>Ictonyx_libyca</i>	0	0	0	0
<i>Ictonyx_striatus</i>	0	0	0	0
<i>Idionycteris_phyllotis</i>	0	0	0	0
<i>Idiurus_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Indopacetus_pacificus</i>	0	0	0	0
<i>Indri_indri</i>	0	0	0	0
<i>Inia_geoffrensis</i>	0	0	0	0
<i>Iomys_horsfieldi</i>	0	0	0	0
<i>Irenomys_tarsalis</i>	0	0	0	0
<i>Isothrix_barbarabrownae</i>	0	0	0	0
<i>Isothrix_bistriata</i>	0	0	0	0
<i>Isothrix_negrensis</i>	0	0	0	0
<i>Isothrix_pagurus</i>	0	0	0	0
<i>Isothrix_sinnamariensis</i>	0	0	0	0
<i>Isthmomys_pirrensis</i>	0	0	0	0
<i>Jaculus_jaculus</i>	0	0	0	0
<i>Jaculus_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Juliomys_pictipes</i>	0	0	0	0
<i>Kannabateomys_amblyonyx</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_hardwickii</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_intermedia</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_kachinensis</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_lenis</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_minuta</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_papillosa</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_pellucida</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_picta</i>	0	0	0	0
<i>Kerivoula_whiteheadi</i>	0	0	0	0

<i>Kerodon rupestris</i>	0	0	0	0
<i>Kobus ellipsiprymnus</i>	0	0	0	0
<i>Kobus kob</i>	0	0	0	0
<i>Kobus leche</i>	0	0	0	0
<i>Kobus megaceros</i>	0	0	0	0
<i>Kogia breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Kogia sima</i>	0	0	0	0
<i>Kunsia tomentosus</i>	0	0	0	0
<i>Laephotis botswanae</i>	0	0	0	0
<i>Laephotis namibensis</i>	0	0	0	0
<i>Laephotis wintoni</i>	0	0	0	0
<i>Lagenodelphis hosei</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus acutus</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus albirostris</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus australis</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus cruciger</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus obliquidens</i>	0	0	0	0
<i>Lagenorhynchus obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Lagidium peruanum</i>	0	0	0	0
<i>Lagidium viscacia</i>	0	0	0	0
<i>Lagidium wolffsohni</i>	0	0	0	0
<i>Lagostomus maximus</i>	0	0	0	0
<i>Lagothrix cana</i>	0	0	0	0
<i>Lagothrix lagotricha</i>	0	0	0	0
<i>Lagothrix lugens</i>	0	0	0	0
<i>Lagothrix poeppigii</i>	0	0	0	0
<i>Lagurus lagurus</i>	0	0	0	0
<i>Lama glama</i>	0	0	0	0
<i>Lama guanicoe</i>	0	0	0	0
<i>Laonastes aenigmamus</i>	0	0	0	0
<i>Lariscus insignis</i>	0	0	0	0
<i>Lasionycteris noctivagans</i>	0	0	0	0
<i>Lasiopodomys brandtii</i>	0	0	0	0
<i>Lasiopodomys fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiopodomys mandarinus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus atratus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus blossevillii</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus borealis</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus ega</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus egregius</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus intermedius</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus seminolus</i>	0	0	0	0
<i>Lasiurus xanthinus</i>	0	0	0	0

<i>Latidens_salimalii</i>	0	0	0	0
<i>Leggadina_forresti</i>	0	0	0	0
<i>Leggadina_lakedownensis</i>	0	0	0	0
<i>Lemmiscus_curtatus</i>	0	0	0	0
<i>Lemmus_amurensis</i>	0	0	0	0
<i>Lemmus_lemmus</i>	0	0	0	0
<i>Lemmus_sibiricus</i>	0	0	0	0
<i>Lemmus_trimucronatus</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_barbarus</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_bellieri</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_griselda</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_macculus</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_rosalia</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_striatus</i>	0	0	0	0
<i>Lemniscomys_zebra</i>	0	0	0	0
<i>Lemur_catta</i>	0	0	0	0
<i>Lenoxus_apicalis</i>	0	0	0	0
<i>Leontopithecus_chrysomelas</i>	0	0	0	0
<i>Leontopithecus_chrysopygus</i>	0	0	0	0
<i>Leontopithecus_rosalia</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_colocolo</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_guigna</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_jacobita</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_pardalis</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_tigrinus</i>	0	0	0	0
<i>Leopardus_wiedii</i>	0	0	0	0
<i>Leopoldamys_edwardsi</i>	0	0	0	0
<i>Leopoldamys_neilli</i>	0	0	0	0
<i>Leopoldamys_sabanus</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_ankaranensis</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_edwardsi</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_jamesi</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_leucopus</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_microdon</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_mustelinus</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_ruficaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Lepilemur_septentrionalis</i>	0	0	0	0
<i>Leporillus_conditor</i>	0	0	0	0
<i>Leptailurus_serval</i>	0	0	0	0
<i>Leptomys_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Leptonychotes_weddellii</i>	0	0	0	0
<i>Leptonycteris_curasoeae</i>	0	0	0	0

<i>Leptonycteris_nivalis</i>	0	0	0	0
<i>Leptonycteris_yerbabuenae</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_americanus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_arcticus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_brachyurus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_callotis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_castroviejoii</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_comus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_coreanus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_corsicanus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_europaeus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_flavigularis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_granatensis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_habessinicus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_hainanus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_insularis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_mandshuricus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_oioostolus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_othus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_saxatilis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_sinensis</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_starcki</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_timidus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_timidus_x_Lepus_europeus</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_tolai</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Lepus_yarkandensis</i>	0	0	0	0
<i>Liberiictis_kuhni</i>	0	0	0	0
<i>Lichonycteris_obscura</i>	0	0	0	0
<i>Limnogale_mergulus</i>	0	0	0	0
<i>Limnomys_sibuanus</i>	0	0	0	0
<i>Liomys_adspersus</i>	0	0	0	0
<i>Liomys_irroratus</i>	0	0	0	0
<i>Liomys_pictus</i>	0	0	0	0
<i>Liomys_salvini</i>	0	0	0	0
<i>Liomys_spectabilis</i>	0	0	0	0
<i>Lionycteris_spurrelli</i>	0	0	0	0
<i>Lipotes_vexillifer</i>	0	0	0	0
<i>Lissodelphis_borealis</i>	0	0	0	0
<i>Lissodelphis_peronii</i>	0	0	0	0
<i>Litocranius_walleri</i>	0	0	0	0

<i>Lobodon_carcinophaga</i>	0	0	0	0
<i>Lonchophylla_handleyi</i>	0	0	0	0
<i>Lonchophylla_mordax</i>	0	0	0	0
<i>Lonchophylla_robusta</i>	0	0	0	0
<i>Lonchophylla_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Lonchorhina_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Lonchorhina_orinocensis</i>	0	0	0	0
<i>Lonchothrix_emiliae</i>	0	0	0	0
<i>Lontra_canadensis</i>	0	0	0	0
<i>Lontra_felina</i>	0	0	0	0
<i>Lontra_longicaudis</i>	0	0	0	0
<i>Lontra_provocax</i>	0	0	0	0
<i>Lophiomys_inhausi</i>	0	0	0	0
<i>Lophocebus_albigena</i>	0	0	0	0
<i>Lophocebus_aterrimus</i>	0	0	0	0
<i>Lophostoma_brasiliense</i>	0	0	0	0
<i>Lophostoma_carrikeri</i>	0	0	0	0
<i>Lophostoma_evotis</i>	0	0	0	0
<i>Lophostoma_schulzi</i>	0	0	0	0
<i>Lophostoma_silvicolum</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_brevicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_chrysopus</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_flavopunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_melanonyx</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_sikapusi</i>	0	0	0	0
<i>Lophuromys_woosnami</i>	0	0	0	0
<i>Lorentzimys_nouhuysi</i>	0	0	0	0
<i>Loris_lydekkerianus</i>	0	0	0	0
<i>Loris_tardigradus</i>	0	0	0	0
<i>Loxodonta_africana</i>	0	0	0	0
<i>Loxodonta_cyclotis</i>	0	0	0	0
<i>Lundomys_molitor</i>	0	0	0	0
<i>Lutra_lutra</i>	0	0	0	0
<i>Lutra_sumatrana</i>	0	0	0	0
<i>Lutrogale_perspicillata</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_culpaeus</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_fulvipes</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_griseus</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_gymnocercus</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_sechurae</i>	0	0	0	0
<i>Lycalopex_vetulus</i>	0	0	0	0
<i>Lycaon_pictus</i>	0	0	0	0
<i>Lyncodon_patagonicus</i>	0	0	0	0
<i>Lynx_canadensis</i>	0	0	0	0

<i>Lynx lynx</i>	0	0	0	0
<i>Lynx pardinus</i>	0	0	0	0
<i>Lynx rufus</i>	0	0	0	0
<i>Macaca arctoides</i>	0	0	0	0
<i>Macaca assamensis</i>	0	0	0	0
<i>Macaca cyclopis</i>	0	0	0	0
<i>Macaca fascicularis</i>	0	0	0	0
<i>Macaca fuscata</i>	0	0	0	0
<i>Macaca hecki</i>	0	0	0	0
<i>Macaca leonina</i>	0	0	0	0
<i>Macaca maura</i>	0	0	0	0
<i>Macaca mulatta</i>	0	0	0	0
<i>Macaca munzala</i>	0	0	0	0
<i>Macaca nemestrina</i>	0	0	0	0
<i>Macaca nigra</i>	0	0	0	0
<i>Macaca nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Macaca ochreata</i>	0	0	0	0
<i>Macaca pagensis</i>	0	0	0	0
<i>Macaca radiata</i>	0	0	0	0
<i>Macaca siberu</i>	0	0	0	0
<i>Macaca silenus</i>	0	0	0	0
<i>Macaca sinica</i>	0	0	0	0
<i>Macaca sylvanus</i>	0	0	0	0
<i>Macaca thibetana</i>	0	0	0	0
<i>Macaca tonkeana</i>	0	0	0	0
<i>Macroderma gigas</i>	0	0	0	0
<i>Macrogalidia musschenbroekii</i>	0	0	0	0
<i>Macroglossus minimus</i>	0	0	0	0
<i>Macroglossus sobrinus</i>	0	0	0	0
<i>Macrophyllum macrophyllum</i>	0	0	0	0
<i>Macroscelides proboscideus</i>	0	0	0	0
<i>Macrotarsomys bastardi</i>	0	0	0	0
<i>Macrotarsomys ingens</i>	0	0	0	0
<i>Macrotus californicus</i>	0	0	0	0
<i>Macrotus waterhousii</i>	0	0	0	0
<i>Macruromys major</i>	0	0	0	0
<i>Madoqua guentheri</i>	0	0	0	0
<i>Madoqua kirkii</i>	0	0	0	0
<i>Madoqua saltiana</i>	0	0	0	0
<i>Makalata didelphoides</i>	0	0	0	0
<i>Makalata grandis</i>	0	0	0	0
<i>Makalata macrura</i>	0	0	0	0
<i>Malacomys cansdalei</i>	0	0	0	0
<i>Malacomys edwardsi</i>	0	0	0	0

<i>Malacomys_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Malacothrix_typica</i>	0	0	0	0
<i>Mallomys_rothschildi</i>	0	0	0	0
<i>Mammelomys_lanosus</i>	0	0	0	0
<i>Mammelomys_rattoides</i>	0	0	0	0
<i>Mammut_americanum</i>	0	0	0	0
<i>Mammuthus_primigenius</i>	0	0	0	0
<i>Mandrillus_leucophaeus</i>	0	0	0	0
<i>Mandrillus_sphinx</i>	0	0	0	0
<i>Manis_javanica</i>	0	0	0	0
<i>Manis_pentadactyla</i>	0	0	0	0
<i>Manis_temminckii</i>	0	0	0	0
<i>Manis_tetradactyla</i>	0	0	0	0
<i>Manis_tricuspis</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_baibacina</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_bobak</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_broweri</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_caligata</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_camtschatica</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_caudata</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_flaviventris</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_himalayana</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_marmota</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_menzbieri</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_monax</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_olympus</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Marmota_vancouverensis</i>	0	0	0	0
<i>Martes_americana</i>	0	0	0	0
<i>Martes_flavigula</i>	0	0	0	0
<i>Martes_foina</i>	0	0	0	0
<i>Martes_martes</i>	0	0	0	0
<i>Martes_melampus</i>	0	0	0	0
<i>Martes_pennanti</i>	0	0	0	0
<i>Martes_zibellina</i>	0	0	0	0
<i>Massoutiera_mzabi</i>	0	0	0	0
<i>Mastacomys_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_awashensis</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_coucha</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_erythroleucus</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_huberti</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_kollmannspergeri</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Mastomys_pernanus</i>	0	0	0	0

<i>Mastomys_verheyeni</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_bartelsii</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_hellwaldii</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_moi</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_musschenbroekii</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_ochraceiventer</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_pagensis</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_rajah</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_surifer</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_wattsi</i>	0	0	0	0
<i>Maxomys_whiteheadi</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_americana</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_bororo</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_gouazoupira</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_nana</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_nemorivaga</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_rufina</i>	0	0	0	0
<i>Mazama_sp.</i>	0	0	0	0
<i>Megaderma_lyra</i>	0	0	0	0
<i>Megaderma_spasma</i>	0	0	0	0
<i>Megadontomys_cryophilus</i>	0	0	0	0
<i>Megadontomys_nelsoni</i>	0	0	0	0
<i>Megadontomys_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Megaerops_ecaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Megaerops_kusnotoi</i>	0	0	0	0
<i>Megaerops_niphanae</i>	0	0	0	0
<i>Megaerops_wetmorei</i>	0	0	0	0
<i>Megaloceros_giganteus</i>	0	0	0	0
<i>Megaloglossus_woermanni</i>	0	0	0	0
<i>Megaptera_novaeangliae</i>	0	0	0	0
<i>Megasorex_gigas</i>	0	0	0	0
<i>Melanomys_caliginosus</i>	0	0	0	0
<i>Melasmothrix_naso</i>	0	0	0	0
<i>Meles_anakuma</i>	0	0	0	0
<i>Meles_leucurus</i>	0	0	0	0
<i>Meles_meles</i>	0	0	0	0
<i>Mellivora_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Melogale_moschata</i>	0	0	0	0
<i>Melogale_personata</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_burtoni</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_cervinipes</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_lutillus</i>	0	0	0	0

<i>Melomys_rubicola</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Melomys_sp._LMB-2011</i>	0	0	0	0
<i>Melonycteris_melanops</i>	0	0	0	0
<i>Melonycteris_woodfordi</i>	0	0	0	0
<i>Melursus_ursinus</i>	0	0	0	0
<i>Menetes_berdmorei</i>	0	0	0	0
<i>Mephitis_macroura</i>	0	0	0	0
<i>Mephitis_mephitis</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_chengi</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_crassus</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_libycus</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_meridianus</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_rex</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_shawi</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_sp._Garat_An_Njila</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_tamariscinus</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_tristrami</i>	0	0	0	0
<i>Meriones_unguiculatus</i>	0	0	0	0
<i>Mesechinus_dauuricus</i>	0	0	0	0
<i>Mesechinus_hughi</i>	0	0	0	0
<i>Mesembriomys_gouldii</i>	0	0	0	0
<i>Mesembriomys_macrurus</i>	0	0	0	0
<i>Mesocricetus_auratus</i>	0	0	0	0
<i>Mesocricetus_brandti</i>	0	0	0	0
<i>Mesocricetus_newtoni</i>	0	0	0	0
<i>Mesocricetus_raddei</i>	0	0	0	0
<i>Mesomys_hispidus</i>	0	0	0	0
<i>Mesomys_occultus</i>	0	0	0	0
<i>Mesomys_stimulax</i>	0	0	0	0
<i>Mesophylla_macconnelli</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_bidens</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_bowdoini</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_carlhubbsi</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_densirostris</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_europaeus</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_ginkgodens</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_grayi</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_hectori</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_layardii</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_mirus</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_perrini</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_peruvianus</i>	0	0	0	0
<i>Mesoplodon_stejnegeri</i>	0	0	0	0

<i>Mesoplodon_traversii</i>	0	0	0	0
<i>Micaelamys_namaquensis</i>	0	0	0	0
<i>Microcavia_australis</i>	0	0	0	0
<i>Microcavia_niata</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_berthae</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_griseorufus</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_myoxinus</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_ravelobensis</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_sambiranensis</i>	0	0	0	0
<i>Microcebus_tavaratra</i>	0	0	0	0
<i>Microdipodops_megacephalus</i>	0	0	0	0
<i>Microdipodops_pallidus</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_brevicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_cf._parvula</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_cowani</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_longicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_principula</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_pusilla</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_taiva</i>	0	0	0	0
<i>Microgale_talazaci</i>	0	0	0	0
<i>Micromys_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_brachyotis</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_brosseti</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_buriri</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_cf._schmidtorum</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_giovanniae</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_hirsuta</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_homezi</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_matses</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_megalotis</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_microtis</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_minuta</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_nicefori</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_schmidtorum</i>	0	0	0	0
<i>Micronycteris_sp._TK136752</i>	0	0	0	0
<i>Micropotamogale_lamottei</i>	0	0	0	0
<i>Micropteropus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Microryzomys_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Microsciurus_alfari</i>	0	0	0	0
<i>Microsciurus_flaviventer</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_abbreviatus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_agrestis</i>	0	0	0	0

<i>Microtus_arvalis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_bavaricus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_breweri</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_cabrerae</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_canicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_chrotorrhinus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_clarkei</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_daghestanicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_duodecimcostatus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_evoronensis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_felteni</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_fortis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_gerbei</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_gregalis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_guatemalensis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_guentheri</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_irani</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_kikuchii</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_kirgisorum</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_levis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_liechtensteini</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_linnophilus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_longicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_lusitanicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_majori</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_maximowiczii</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_middendorffii</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_miurus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_mongolicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_montanus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_montebelli</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_mujanensis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_multiplex</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_oaxacensis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_ochrogaster</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_oeconomus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_oregoni</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_pennsylvanicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_pinetorum</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_quasiater</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_richardsoni</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_sachalinensis</i>	0	0	0	0

<i>Microtus_savii</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_schelkovnikovi</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_socialis</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_subterraneus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_tatricus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_transcaspicus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_umbrosus</i>	0	0	0	0
<i>Microtus_xanthognathus</i>	0	0	0	0
<i>Millardia_kathleenae</i>	0	0	0	0
<i>Millardia_meltada</i>	0	0	0	0
<i>Mimon_bennettii</i>	0	0	0	0
<i>Mimon_cozumelae</i>	0	0	0	0
<i>Mimon_crenulatum</i>	0	0	0	0
<i>Mindomys_hammondi</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_africanus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_australis</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_fraterculus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_fuliginosus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_inflatus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_macrocneme</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_magnater</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_majori</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_manavi</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_natalensis</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_schreibersii</i>	0	0	0	0
<i>Miniopterus_tristis</i>	0	0	0	0
<i>Miopithecus_ogouensis</i>	0	0	0	0
<i>Miopithecus_talapoin</i>	0	0	0	0
<i>Mirounga_angustirostris</i>	0	0	0	0
<i>Mirounga_leonina</i>	0	0	0	0
<i>Mirza_coquereli</i>	0	0	0	0
<i>Mogera_imaizumii</i>	0	0	0	0
<i>Mogera_insularis</i>	0	0	0	0
<i>Mogera_tokudae</i>	0	0	0	0
<i>Mogera_wogura</i>	0	0	0	0
<i>Molossops_neglectus</i>	0	0	0	0
<i>Molossops_temminckii</i>	0	0	0	0
<i>Molossus_sinaloae</i>	0	0	0	0
<i>Monachus_monachus</i>	0	0	0	0

<i>Monachus_schauinslandi</i>	0	0	0	0
<i>Monodon_monoceros</i>	0	0	0	0
<i>Monophyllus_plethodon</i>	0	0	0	0
<i>Monophyllus_redmani</i>	0	0	0	0
<i>Mops_condylurus</i>	0	0	0	0
<i>Mops_midas</i>	0	0	0	0
<i>Mops_mops</i>	0	0	0	0
<i>Mormoops_blainvillii</i>	0	0	0	0
<i>Mormopterus_acetabulosus</i>	0	0	0	0
<i>Mormopterus_beccarii</i>	0	0	0	0
<i>Mormopterus_jugularis</i>	0	0	0	0
<i>Mormopterus_kalinowskii</i>	0	0	0	0
<i>Mormopterus_planiceps</i>	0	0	0	0
<i>Moschiola_meminna</i>	0	0	0	0
<i>Moschus_berezovskii</i>	0	0	0	0
<i>Moschus_chrysogaster</i>	0	0	0	0
<i>Moschus_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Moschus_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Moschus_moschiferus</i>	0	0	0	0
<i>Mosia_nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Mungos_mungo</i>	0	0	0	0
<i>Mungotictis_decemlineata</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_crinifrons</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_fae</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_gongshanensis</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_muntjak</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_reevesi</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_rooseveltorum</i>	0	0	0	0
<i>Muntiacus_vuquangensis</i>	0	0	0	0
<i>Murina_aenea</i>	0	0	0	0
<i>Murina_aurata</i>	0	0	0	0
<i>Murina_cyclotis</i>	0	0	0	0
<i>Murina_florium</i>	0	0	0	0
<i>Murina_hilgendorfi</i>	0	0	0	0
<i>Murina_huttoni</i>	0	0	0	0
<i>Murina_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Murina_puta</i>	0	0	0	0
<i>Murina_rozendaali</i>	0	0	0	0
<i>Murina_suilla</i>	0	0	0	0
<i>Murina_tubinaris</i>	0	0	0	0
<i>Murina_ussuriensis</i>	0	0	0	0
<i>Mus_baoulei</i>	0	0	0	0
<i>Mus_booduga</i>	0	0	0	0
<i>Mus_bufo</i>	0	0	0	0

<i>Mus_caroli</i>	0	0	0	0
<i>Mus_cervicolor</i>	0	0	0	0
<i>Mus_cf_saxicola</i>	0	0	0	0
<i>Mus_cookii</i>	0	0	0	0
<i>Mus_crociduroides</i>	0	0	0	0
<i>Mus_famulus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_haussa</i>	0	0	0	0
<i>Mus_indutus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_macedonicus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_mattheyi</i>	0	0	0	0
<i>Mus_minutoides</i>	0	0	0	0
<i>Mus_musculoides</i>	0	0	0	0
<i>Mus_musculus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_pahari</i>	0	0	0	0
<i>Mus_platythrix</i>	0	0	0	0
<i>Mus_saxicola</i>	0	0	0	0
<i>Mus_setulosus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_shortridgei</i>	0	0	0	0
<i>Mus_sorella</i>	0	0	0	0
<i>Mus_spicilegus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_spretus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_tenellus</i>	0	0	0	0
<i>Mus_terricolor</i>	0	0	0	0
<i>Mus_triton</i>	0	0	0	0
<i>Muscardinus_avellanarius</i>	0	0	0	0
<i>Musonycteris_harrisoni</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_africana</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_altaica</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_erminea</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_eversmannii</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_felipei</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_frenata</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_itatsi</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_kathiah</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_lutreola</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_nivalis</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_nudipes</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_putorius</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Mustela_strigidorsa</i>	0	0	0	0
<i>Mydaus_javanensis</i>	0	0	0	0
<i>Mydaus_marchei</i>	0	0	0	0
<i>Mylomys_dybowskii</i>	0	0	0	0

<i>Myocastor_coypus</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_andersoni</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_centralis</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_gapperi</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_glareolus</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_regulus</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_rex</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_rufocanus</i>	0	0	0	0
<i>Myodes_rutilus</i>	0	0	0	0
<i>Myomimus_roachi</i>	0	0	0	0
<i>Myomyscus_brockmani</i>	0	0	0	0
<i>Myomyscus_verreauxii</i>	0	0	0	0
<i>Myomyscus_yemeni</i>	0	0	0	0
<i>Myonycteris_angolensis</i>	0	0	0	0
<i>Myonycteris_brachycephala</i>	0	0	0	0
<i>Myonycteris_relicta</i>	0	0	0	0
<i>Myonycteris_torquata</i>	0	0	0	0
<i>Myoprocta_acouchy</i>	0	0	0	0
<i>Myoprocta_pratti</i>	0	0	0	0
<i>Myopus_schisticolor</i>	0	0	0	0
<i>Myosciurus_pumilio</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_blarina</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_cafer</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_geata</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_longicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_sclateri</i>	0	0	0	0
<i>Myosorex_varius</i>	0	0	0	0
<i>Myospalax_aspalax</i>	0	0	0	0
<i>Myospalax_psilurus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_adversus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_albescens</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_alcathoe</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_altarium</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_anjouanensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_annectans</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_atacamensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ater</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_auriculus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_austroriparius</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_bechsteinii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_blythii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_bocagii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_bombinus</i>	0	0	0	0

<i>Myotis_brandtii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_capaccinii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_cf._browni</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_cf._muricola</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_chiloensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ciliolabrum</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_dasycneme</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_daubentonii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_davidii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_dominicensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_emarginatus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_evotis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_fimbriatus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_formosus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_fortidens</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_frater</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_goudoti</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_grisescens</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_hajastanicus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_hasseltii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_horsfieldii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ikonnikovi</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_keaysi</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_keenii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_laniger</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_latirostris</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_leibii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_levis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_lucifugus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_macroductylus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_macropus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_macrotarsus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_martiniquensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_moluccarum</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_montivagus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_muricola</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_myotis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_mystacinus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_nattereri</i>	0	0	0	0

<i>Myotis_nigricans</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_nipalensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_oxynathus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_oxotus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_pequinius</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_pruinosus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_punicus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ricketti</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ridleyi</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_riparius</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_rosseti</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_ruber</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_schaubi</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_scotti</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_septentrionalis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_sicarius</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_siligorensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_simus</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_sodalis</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_sp._RJL-2012</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_thysanodes</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_tricolor</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_velifer</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_vivesi</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_volans</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_welwitschii</i>	0	0	0	0
<i>Myotis_yumanensis</i>	0	0	0	0
<i>Myotomys_sloggetti</i>	0	0	0	0
<i>Myotomys_unisulcatus</i>	0	0	0	0
<i>Myotragus_balearicus</i>	0	0	0	0
<i>Myrmecophaga_tridactyla</i>	0	0	0	0
<i>Mystacina_tuberculata</i>	0	0	0	0
<i>Mystromys_albicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Myzopoda_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Myzopoda_schliemanni</i>	0	0	0	0
<i>Naemorhedus_baileyi</i>	0	0	0	0
<i>Naemorhedus_caudatus</i>	0	0	0	0
<i>Naemorhedus_goral</i>	0	0	0	0
<i>Naemorhedus_griseus</i>	0	0	0	0
<i>Nandinia_binotata</i>	0	0	0	0
<i>Nanger_dama</i>	0	0	0	0
<i>Nanger_granti</i>	0	0	0	0
<i>Nanger_soemmerringii</i>	0	0	0	0
<i>Nannosciurus_melanotis</i>	0	0	0	0

<i>Nannospalax_ehrenbergi</i>	0	0	0	0
<i>Nannospalax_leucodon</i>	0	0	0	0
<i>Nannospalax_nehringi</i>	0	0	0	0
<i>Nanonycteris_veldkampii</i>	0	0	0	0
<i>Napaeozapus_insignis</i>	0	0	0	0
<i>Nasalis_larvatus</i>	0	0	0	0
<i>Nasua_narica</i>	0	0	0	0
<i>Nasua_nasua</i>	0	0	0	0
<i>Nasuella_olivacea</i>	0	0	0	0
<i>Natalus_jamaicensis</i>	0	0	0	0
<i>Natalus_major</i>	0	0	0	0
<i>Natalus_stramineus</i>	0	0	0	0
<i>Natalus_tumidirostris</i>	0	0	0	0
<i>Neacomys_guianae</i>	0	0	0	0
<i>Neacomys_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Neacomys_musseri</i>	0	0	0	0
<i>Neacomys_spinosus</i>	0	0	0	0
<i>Neamblysomus_gunningi</i>	0	0	0	0
<i>Neamblysomus_julianae</i>	0	0	0	0
<i>Necromys_lactens</i>	0	0	0	0
<i>Necromys_lenguarum</i>	0	0	0	0
<i>Necromys_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Nectogale_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Nectomys_apicalis</i>	0	0	0	0
<i>Nectomys_squamipes</i>	0	0	0	0
<i>Nelsonia_neotomodon</i>	0	0	0	0
<i>Neodon_irene</i>	0	0	0	0
<i>Neodon_juldaschi</i>	0	0	0	0
<i>Neodon_sikimensis</i>	0	0	0	0
<i>Neofelis_nebulosa</i>	0	0	0	0
<i>Neofiber_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Neohylomys_hainanensis</i>	0	0	0	0
<i>Neomys_anomalus</i>	0	0	0	0
<i>Neomys_fodiens</i>	0	0	0	0
<i>Neomys_teres</i>	0	0	0	0
<i>Neophoca_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Neophocaena_phocaenoides</i>	0	0	0	0
<i>Neoromicia_brunneus</i>	0	0	0	0
<i>Neoromicia_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Neoromicia_nanus</i>	0	0	0	0
<i>Neoromicia_rendalli</i>	0	0	0	0
<i>Neoromicia_somalicus</i>	0	0	0	0
<i>Neotetracus_sinensis</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_albigula</i>	0	0	0	0

<i>Neotoma_angustapalata</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_bryanti</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_devia</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_floridana</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_fuscipes</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_goldmani</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_lepida</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_leucodon</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_magister</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_mexicana</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_micropus</i>	0	0	0	0
<i>Neotoma_stephensi</i>	0	0	0	0
<i>Neotomodon_alstoni</i>	0	0	0	0
<i>Neotragus_batesi</i>	0	0	0	0
<i>Neotragus_moschatus</i>	0	0	0	0
<i>Neovison_vison</i>	0	0	0	0
<i>Nephelomys_albigularis</i>	0	0	0	0
<i>Nesokia_indica</i>	0	0	0	0
<i>Nesolagus_netscheri</i>	0	0	0	0
<i>Nesolagus_timinsi</i>	0	0	0	0
<i>Nesomys_audeberti</i>	0	0	0	0
<i>Nesomys_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Nesoryzomys_fernandinae</i>	0	0	0	0
<i>Nesoryzomys_narboroughi</i>	0	0	0	0
<i>Nesoryzomys_swarthi</i>	0	0	0	0
<i>Neurotrichus_gibbsii</i>	0	0	0	0
<i>Neusticomys_monticolus</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_andersoni</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_confucianus</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_coninga</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_cremoriventer</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_culturatus</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_aha</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_excelsior</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_fulvescens</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_langbianis</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_niviventer</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_rapit</i>	0	0	0	0
<i>Niviventer_tenaster</i>	0	0	0	0
<i>Noctilio_albiventris</i>	0	0	0	0
<i>Noctilio_leporinus</i>	0	0	0	0
<i>Nomascus_concolor</i>	0	0	0	0

<i>Nomascus_gabriellae</i>	0	0	0	0
<i>Nomascus_hainanus</i>	0	0	0	0
<i>Nomascus_leucogenys</i>	0	0	0	0
<i>Nomascus_nasutus</i>	0	0	0	0
<i>Nomascus_siki</i>	0	0	0	0
<i>Notiomys_edwardsii</i>	0	0	0	0
<i>Notiosorex_crawfordi</i>	0	0	0	0
<i>Notocitellus_adocetus</i>	0	0	0	0
<i>Notocitellus_annulatus</i>	0	0	0	0
<i>Notomys_alexis</i>	0	0	0	0
<i>Notomys_aquilo</i>	0	0	0	0
<i>Notomys_cervinus</i>	0	0	0	0
<i>Notomys_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Notomys_mitchellii</i>	0	0	0	0
<i>Notopteris_macdonaldi</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_aviator</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_azoreum</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_lasiopterus</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_leisleri</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_noctula</i>	0	0	0	0
<i>Nyctalus_plancyi</i>	0	0	0	0
<i>Nyctereutes_procyonoides</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_arage</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_hispida</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_javanica</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_thebaica</i>	0	0	0	0
<i>Nycteris_tragata</i>	0	0	0	0
<i>Nycticebus_bengalensis</i>	0	0	0	0
<i>Nycticebus_coucang</i>	0	0	0	0
<i>Nycticebus_pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Nycticeinops_schlieffeni</i>	0	0	0	0
<i>Nycticeius_humeralis</i>	0	0	0	0
<i>Nyctiellus_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_aello</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_albiventer</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_cephalotes</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_certans</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_major</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_robinsoni</i>	0	0	0	0
<i>Nyctimene_vizcaccia</i>	0	0	0	0
<i>Nyctinomops_femorosaccus</i>	0	0	0	0
<i>Nyctomys_sumichrasti</i>	0	0	0	0

<i>Nyctophilus_arnhemensis</i>	0	0	0	0
<i>Nyctophilus_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Nyctophilus_gouldi</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_alpina</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_annectens</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_cansus</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_collaris</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_curzoniae</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_daurica</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_erythrotis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_forresti</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_gloveri</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_himalayana</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_hoffmanni</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_huangensis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_hyperborea</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_iliensis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_koslowi</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_ladacensis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_muliensis</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_nubrica</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_pallasi</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_princeps</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_pusilla</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_roylei</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_rutila</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_thibetana</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Ochotona_turuchanensis</i>	0	0	0	0
<i>Ochrotomys_nuttalli</i>	0	0	0	0
<i>Octodon_bridgesi</i>	0	0	0	0
<i>Octodon_degus</i>	0	0	0	0
<i>Octodon_lunatus</i>	0	0	0	0
<i>Octodontomys_gliroides</i>	0	0	0	0
<i>Octomys_mimax</i>	0	0	0	0
<i>Odobenus_rosmarus</i>	0	0	0	0
<i>Odocoileus_hemionus</i>	0	0	0	0
<i>Odocoileus_virginianus</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_auyantepui</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_catherinae</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_concolor</i>	0	0	0	0

<i>Oecomys_mamorae</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_paricola</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_rex</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_roberti</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_rutilus</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_superans</i>	0	0	0	0
<i>Oecomys_trinitatis</i>	0	0	0	0
<i>Oenomys_hypoxanthus</i>	0	0	0	0
<i>Okapia_johnstoni</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_andinus</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_chacoensis</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_delticola</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_destructor</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_eliurus</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_flavescens</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_fornesi</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_fulvescens</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_longicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_magellanicus</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_messorius</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_microtis</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_moojeni</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_sp._1_MIC210</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_stramineus</i>	0	0	0	0
<i>Oligoryzomys_vegetus</i>	0	0	0	0
<i>Ommatophoca_rossii</i>	0	0	0	0
<i>Ondatra_zibethicus</i>	0	0	0	0
<i>Onychomys_arenicola</i>	0	0	0	0
<i>Onychomys_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Onychomys_torridus</i>	0	0	0	0
<i>Orcaella_brevirostris</i>	0	0	0	0
<i>Orcaella_heinsohni</i>	0	0	0	0
<i>Orcinus_orca</i>	0	0	0	0
<i>Oreamnos_americanus</i>	0	0	0	0
<i>Oreoryzomys_balneator</i>	0	0	0	0
<i>Oreotragus_oreotragus</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_cavator</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_cherriei</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_heterodus</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_hispidus</i>	0	0	0	0
<i>Orthogeomys_underwoodi</i>	0	0	0	0
<i>Orycteropus_afer</i>	0	0	0	0

<i>Oryctolagus_cuniculus</i>	0	0	0	0
<i>Oryx_beisa</i>	0	0	0	0
<i>Oryx_dammah</i>	0	0	0	0
<i>Oryx_gazella</i>	0	0	0	0
<i>Oryx_leucoryx</i>	0	0	0	0
<i>Oryzomys_couesi</i>	0	0	0	0
<i>Oryzomys_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Oryzomys_palustris</i>	0	0	0	0
<i>Oryzorictes_hova</i>	0	0	0	0
<i>Osgoodomys_banderanus</i>	0	0	0	0
<i>Otaria_byronia</i>	0	0	0	0
<i>Otocolobus_manul</i>	0	0	0	0
<i>Otocyon_megalotis</i>	0	0	0	0
<i>Otolemur_crassicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Otolemur_garnettii</i>	0	0	0	0
<i>Otolemur_monteiri</i>	0	0	0	0
<i>Otomops_cf._formosus</i>	0	0	0	0
<i>Otomops_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Otomops_martiensseni</i>	0	0	0	0
<i>Otomops_wroughtoni</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_anchietae</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_angoniensis</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_barbouri</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_burtoni</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_dartmouthi</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_denti</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_irroratus</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_jacksoni</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_lacustris</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_laminatus</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_maximus</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_orestes</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_saundersiae</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_tropicalis</i>	0	0	0	0
<i>Otomys_typus</i>	0	0	0	0
<i>Otonycteris_hemprichii</i>	0	0	0	0
<i>Otonyctomys_hatti</i>	0	0	0	0
<i>Otopteropus_cartilagonodus</i>	0	0	0	0
<i>Otospermophilus_atricapillus</i>	0	0	0	0
<i>Otospermophilus_beecheyi</i>	0	0	0	0
<i>Otospermophilus_variegatus</i>	0	0	0	0
<i>Ototylomys_phyllotis</i>	0	0	0	0
<i>Ourebia_ourebi</i>	0	0	0	0

<i>Ovibos moschatus</i>	0	0	0	0
<i>Ovis ammon</i>	0	0	0	0
<i>Ovis aries</i>	0	0	0	0
<i>Ovis canadensis</i>	0	0	0	0
<i>Ovis dalli</i>	0	0	0	0
<i>Ovis nivicola</i>	0	0	0	0
<i>Ovis orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Ovis vignei</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus dasytrichus</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus delator</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus hiska</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus nasutus</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus paramensis</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus quaestor</i>	0	0	0	0
<i>Oxymycterus rufus</i>	0	0	0	0
<i>Ozotoceros bezoarticus</i>	0	0	0	0
<i>Pachyuromys duprasi</i>	0	0	0	0
<i>Paguma larvata</i>	0	0	0	0
<i>Pan paniscus</i>	0	0	0	0
<i>Pan troglodytes</i>	0	0	0	0
<i>Panthera leo</i>	0	0	0	0
<i>Panthera onca</i>	0	0	0	0
<i>Panthera pardus</i>	0	0	0	0
<i>Panthera tigris</i>	0	0	0	0
<i>Pantholops hodgsonii</i>	0	0	0	0
<i>Papio anubis</i>	0	0	0	0
<i>Papio cynocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Papio hamadryas</i>	0	0	0	0
<i>Papio papio</i>	0	0	0	0
<i>Papio ursinus</i>	0	0	0	0
<i>Pappogeomys alcorni</i>	0	0	0	0
<i>Pappogeomys bulleri</i>	0	0	0	0
<i>Paracrociodura maxima</i>	0	0	0	0
<i>Paracrociodura schoutedeni</i>	0	0	0	0
<i>Paracynictis selousi</i>	0	0	0	0
<i>Paradoxurus hermaphroditus</i>	0	0	0	0
<i>Paradoxurus jerdoni</i>	0	0	0	0
<i>Paradoxurus zeylonensis</i>	0	0	0	0
<i>Paraechinus aethiopicus</i>	0	0	0	0
<i>Parahyaena brunnea</i>	0	0	0	0
<i>Parahydromys asper</i>	0	0	0	0
<i>Paramelomys levipes</i>	0	0	0	0
<i>Paramelomys lorentzii</i>	0	0	0	0
<i>Paramelomys moncktoni</i>	0	0	0	0

<i>Paramelomys_platyops</i>	0	0	0	0
<i>Paramelomys_rubex</i>	0	0	0	0
<i>Paranyctimene_raptor</i>	0	0	0	0
<i>Parascalops_breweri</i>	0	0	0	0
<i>Parastrellus_hesperus</i>	0	0	0	0
<i>Paraxerus_alexandri</i>	0	0	0	0
<i>Paraxerus_cepapi</i>	0	0	0	0
<i>Paraxerus_ochraceus</i>	0	0	0	0
<i>Paraxerus_vexillarius</i>	0	0	0	0
<i>Pardofelis_marmorata</i>	0	0	0	0
<i>Parotomys_brantsii</i>	0	0	0	0
<i>Parotomys_littledalei</i>	0	0	0	0
<i>Paruromys_dominator</i>	0	0	0	0
<i>Pecari_tajacu</i>	0	0	0	0
<i>Pedetes_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Pelea_capreolus</i>	0	0	0	0
<i>Pelomys_campanae</i>	0	0	0	0
<i>Pelomys_fallax</i>	0	0	0	0
<i>Pentalagus_furnessi</i>	0	0	0	0
<i>Penthetor_lucasi</i>	0	0	0	0
<i>Peponocephala_electra</i>	0	0	0	0
<i>Perodicticus_potto</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_amplus</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_flavescens</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_flavus</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_inornatus</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_longimembris</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_merriami</i>	0	0	0	0
<i>Perognathus_parvus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_attwateri</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_aztecus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_beatae</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_boyliei</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_californicus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_caniceps</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_crinitus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_dickeyi</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_difficilis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_ereamicus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_eva</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_fraterculus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_furvus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_gossypinus</i>	0	0	0	0

<i>Peromyscus_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_gratus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_guatemalensis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_gymnotis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_hooperi</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_hylocetes</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_interparietalis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_keeni</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_leucopus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_levipes</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_madrensis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_maniculatus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_mayensis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_megalops</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_melanocarpus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_melanophrys</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_melanotis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_merriami</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_nasutus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_ochraventer</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_pectoralis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_perfulvus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_polionotus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_polius</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_sagax</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_sejugis</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_simulus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_slevini</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_spicilegus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_stephani</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_stirtoni</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_truei</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_winkelmanni</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_yucatanicus</i>	0	0	0	0
<i>Peromyscus_zarhynchus</i>	0	0	0	0
<i>Peropteryx_kappleri</i>	0	0	0	0
<i>Peropteryx_leucoptera</i>	0	0	0	0
<i>Peropteryx_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Peropteryx_trinitatis</i>	0	0	0	0
<i>Petaurillus_kinlochii</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_albiventer</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_alborufus</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_elegans</i>	0	0	0	0

<i>Petaurista_hainana</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_leucogenys</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_petaurista</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_philippensis</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_xanthotis</i>	0	0	0	0
<i>Petaurista_yunanensis</i>	0	0	0	0
<i>Petinomys_setosus</i>	0	0	0	0
<i>Petrodromus_tetradactylus</i>	0	0	0	0
<i>Petromus_typicus</i>	0	0	0	0
<i>Petromyscus_collinus</i>	0	0	0	0
<i>Petromyscus_monticularis</i>	0	0	0	0
<i>Phacochoerus_aethiopicus</i>	0	0	0	0
<i>Phacochoerus_africanus</i>	0	0	0	0
<i>Phaner_furcifer</i>	0	0	0	0
<i>Phenacomys_intermedius</i>	0	0	0	0
<i>Phenacomys_ungava</i>	0	0	0	0
<i>Philantomba_maxwellii</i>	0	0	0	0
<i>Philantomba_monticola</i>	0	0	0	0
<i>Philetor_brachypterus</i>	0	0	0	0
<i>Phloeomys_cumingi</i>	0	0	0	0
<i>Phoca_fasciata</i>	0	0	0	0
<i>Phoca_groenlandica</i>	0	0	0	0
<i>Phoca_largha</i>	0	0	0	0
<i>Phoca_vitulina</i>	0	0	0	0
<i>Phocarctos_hookeri</i>	0	0	0	0
<i>Phocoena_dioptrica</i>	0	0	0	0
<i>Phocoena_phocoena</i>	0	0	0	0
<i>Phocoena_sinus</i>	0	0	0	0
<i>Phocoena_spinipinnis</i>	0	0	0	0
<i>Phocoenoides_dalli</i>	0	0	0	0
<i>Phodopus_campbelli</i>	0	0	0	0
<i>Phodopus_roborovskii</i>	0	0	0	0
<i>Phodopus_sungorus</i>	0	0	0	0
<i>Phoniscus_jagorii</i>	0	0	0	0
<i>Phylloderma_stenops</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_blainvillii</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_dasythrix</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_lamarum</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_lundi</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_mantiqueirensis</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_nigrispinus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_pattoni</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_sp._ACL-2011</i>	0	0	0	0

<i>Phyllomys_sulinus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllomys_unicolor</i>	0	0	0	0
<i>Phyllonycteris_aphylla</i>	0	0	0	0
<i>Phyllonycteris_poeyi</i>	0	0	0	0
<i>Phyllops_falcatus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllostomus_discolor</i>	0	0	0	0
<i>Phyllostomus_elongatus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllostomus_hastatus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllostomus_latifolius</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_amicus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_andium</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_bonariensis</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_darwini</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_limatus</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_magister</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_osgoodi</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_osilae</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_wolffsohni</i>	0	0	0	0
<i>Phyllotis_xanthopygus</i>	0	0	0	0
<i>Physeter_catodon</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_badius</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_foai</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_gordonorum</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_kirkii</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_pennantii</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_preussi</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_rufomitratu</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_tephrosceles</i>	0	0	0	0
<i>Piliocolobus_tholloni</i>	0	0	0	0
<i>Pipanacoctomys_aureus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_abramus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_coromandra</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_deserti</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_hesperidus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_javanicus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_kuhlii</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_maderensis</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_nanulus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_nathusii</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_paterculus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_pipistrellus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_rueppellii</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_rusticus</i>	0	0	0	0

<i>Pipistrellus_stenopterus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_subflavus</i>	0	0	0	0
<i>Pipistrellus_tenuis</i>	0	0	0	0
<i>Pithecia_irrorata</i>	0	0	0	0
<i>Pithecia_monachus</i>	0	0	0	0
<i>Pithecia_pithecia</i>	0	0	0	0
<i>Platalina_genovensium</i>	0	0	0	0
<i>Platanista_gangetica</i>	0	0	0	0
<i>Platanista_minor</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_aurarius</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_brachycephalus</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_helleri</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_infuscus</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_lineatus</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_recifinus</i>	0	0	0	0
<i>Platyrrhinus_vittatus</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_auritus</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_austriacus</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_kolombatovici</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_macrobullaris</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_rafinesquii</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_sp.</i>	0	0	0	0
<i>Plecotus_teneriffae</i>	0	0	0	0
<i>Podogymnura_truei</i>	0	0	0	0
<i>Podomys_floridanus</i>	0	0	0	0
<i>Poecilogale_albinucha</i>	0	0	0	0
<i>Poelagus_marjorita</i>	0	0	0	0
<i>Pogonomelomys_mayeri</i>	0	0	0	0
<i>Pogonomys_loriae</i>	0	0	0	0
<i>Pogonomys_macrourus</i>	0	0	0	0
<i>Pogonomys_sylvestris</i>	0	0	0	0
<i>Poiana_richardsonii</i>	0	0	0	0
<i>Poliocitellus_franklinii</i>	0	0	0	0
<i>Pongo_abelii</i>	0	0	0	0
<i>Pongo_pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Pontoporia_blainvillei</i>	0	0	0	0
<i>Potamochoerus_larvatus</i>	0	0	0	0
<i>Potamochoerus_porcus</i>	0	0	0	0
<i>Potamogale_velox</i>	0	0	0	0
<i>Potos_flavus</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_daltoni</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_degraaffi</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_delectorum</i>	0	0	0	0

<i>Praomys_derooi</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_hartwigi</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_jacksoni</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_lukolelae</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_minor</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_misonnei</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_morio</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_mutoni</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_petteri</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_rostratus</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_sp._ADM-2011</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_tullbergi</i>	0	0	0	0
<i>Praomys_verschureni</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_chrysomelas</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_comata</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_femoralis</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_frontata</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_hosei</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_melalophos</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_potenziani</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_rubicunda</i>	0	0	0	0
<i>Presbytis_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Priodontes_maximus</i>	0	0	0	0
<i>Prionailurus_bengalensis</i>	0	0	0	0
<i>Prionailurus_iriomotensis</i>	0	0	0	0
<i>Prionailurus_planiceps</i>	0	0	0	0
<i>Prionailurus_rubiginosa</i>	0	0	0	0
<i>Prionailurus_viverrinus</i>	0	0	0	0
<i>Prionodon_linsang</i>	0	0	0	0
<i>Prionodon_pardicolor</i>	0	0	0	0
<i>Procapra_gutturosa</i>	0	0	0	0
<i>Procapra_picticaudata</i>	0	0	0	0
<i>Procapra_przewalskii</i>	0	0	0	0
<i>Procavia_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Procolobus_verus</i>	0	0	0	0
<i>Procyon_cancrivorus</i>	0	0	0	0
<i>Procyon_lotor</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_cuvieri</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_guairae</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_guyannensis</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_hoplomyoides</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_longicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_oris</i>	0	0	0	0

<i>Proechimys_quadruplicatus</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_roberti</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_simonsi</i>	0	0	0	0
<i>Proechimys_steerei</i>	0	0	0	0
<i>Proedromys_bedfordi</i>	0	0	0	0
<i>Profelis_aurata</i>	0	0	0	0
<i>Prometheomys_schaposchnikowi</i>	0	0	0	0
<i>Promops_centralis</i>	0	0	0	0
<i>Pronolagus_crassicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Pronolagus_randensis</i>	0	0	0	0
<i>Pronolagus_rupestris</i>	0	0	0	0
<i>Pronolagus_saundersiae</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_coquereli</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_deckenii</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_diadema</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_edwardsi</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_perrieri</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_tattersalli</i>	0	0	0	0
<i>Propithecus_verreauxi</i>	0	0	0	0
<i>Prosciurillus_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Proteles_cristatus</i>	0	0	0	0
<i>Protoxerus_stangeri</i>	0	0	0	0
<i>Przewalskium_albirostris</i>	0	0	0	0
<i>Psammomys_obesus</i>	0	0	0	0
<i>Psammomys_vexillaris</i>	0	0	0	0
<i>Pseudohydromys_ellermani</i>	0	0	0	0
<i>Pseudois_nayaur</i>	0	0	0	0
<i>Pseudois_schaeferi</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_albocinereus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_apodemoides</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_australis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_bolami</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_calabyi</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_chapmani</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_delicatulus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_desertor</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_fieldi</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_fumeus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_gracilicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_hermannsburgensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_higginsii</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_johnsoni</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_laborifex</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_nanus</i>	0	0	0	0

<i>Pseudomys_novaehollandiae</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_oralis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_patrius</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_pilligaensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudomys_shortridgei</i>	0	0	0	0
<i>Pseudorca_crassidens</i>	0	0	0	0
<i>Pseudoryx_nghetinhensis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudoryzomys_simplex</i>	0	0	0	0
<i>Ptenochirus_jagori</i>	0	0	0	0
<i>Ptenochirus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Pteralopex_acrodonta</i>	0	0	0	0
<i>Pteralopex_atrata</i>	0	0	0	0
<i>Pteromys_momonga</i>	0	0	0	0
<i>Pteromys_volans</i>	0	0	0	0
<i>Pteromyiscus_pulverulentus</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_davyi</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_gymnotus</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_macleayii</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_parnellii</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_personatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteronotus_quadridens</i>	0	0	0	0
<i>Pteronura_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_admiralitatum</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_aldabrensis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_alecto</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_anetianus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_cognatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_conspicillatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_dasymallus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_fundatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_giganteus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_hypomelanus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_livingstonii</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_lylei</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_mariannus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_molossinus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_neohibernicus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_ocularis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_personatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_pohlei</i>	0	0	0	0

<i>Pteropus_poliocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_pumilus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_rayneri</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_rodricensis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_samoensis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_scapulatus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_seychellensis</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_speciosus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_temminckii</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_tonganus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_vampyrus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_vetulus</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_voeltzkowi</i>	0	0	0	0
<i>Pteropus_woodfordi</i>	0	0	0	0
<i>Ptilocercus_lowii</i>	0	0	0	0
<i>Pudu_mephistophiles</i>	0	0	0	0
<i>Pudu_puda</i>	0	0	0	0
<i>Puma_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Pusa_caspica</i>	0	0	0	0
<i>Pusa_hispida</i>	0	0	0	0
<i>Pusa_sibirica</i>	0	0	0	0
<i>Pygathrix_cinerea</i>	0	0	0	0
<i>Pygathrix_nemaeus</i>	0	0	0	0
<i>Pygathrix_nigripes</i>	0	0	0	0
<i>Pygeretmus_pumilio</i>	0	0	0	0
<i>Pygoderma_bilabiatum</i>	0	0	0	0
<i>Rangifer_tarandus</i>	0	0	0	0
<i>Raphicerus_campestris</i>	0	0	0	0
<i>Raphicerus_melanotis</i>	0	0	0	0
<i>Raphicerus_sharpei</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_andamanensis</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_argentiventer</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_baluensis</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_colletti</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_everetti</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_exulans</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_fuscipes</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_giluwensis</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_hoffmanni</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_leucopus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_losea</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_lutreolus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_mordax</i>	0	0	0	0

<i>Rattus_niobe</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_nitidus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_norvegicus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_novaeguineae</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_praetor</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_pycctoris</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_rattus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_satarae</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_sordidus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_steini</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_tanezumi</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_tiomanicus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_tunneyi</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_verecundus</i>	0	0	0	0
<i>Rattus_villosissimus</i>	0	0	0	0
<i>Ratufa_affinis</i>	0	0	0	0
<i>Ratufa_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Redunca_arundinum</i>	0	0	0	0
<i>Redunca_fulvorufula</i>	0	0	0	0
<i>Redunca_redunca</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodon_auritus</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_brevirostris</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_chrysopsis</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_creper</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_fulvescens</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_hirsutus</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_humulis</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_megalotis</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_mexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_microdon</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_montanus</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_raviventris</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_spectabilis</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_sumichrasti</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_tenuirostris</i>	0	0	0	0
<i>Reithrodontomys_zacatecae</i>	0	0	0	0
<i>Rhabdomys_dilectus</i>	0	0	0	0
<i>Rhabdomys_pumilio</i>	0	0	0	0
<i>Rhagomys_rufescens</i>	0	0	0	0
<i>Rheithrosciurus_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Rheomys_raptor</i>	0	0	0	0
<i>Rheomys_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinoceros_sondaicus</i>	0	0	0	0

<i>Rhinoceros_unicornis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_acuminatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_affinis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_alcyone</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_arquatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_beddomei</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_blasii</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_blythi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_borneensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_clivosus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_coelophyllus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_cornutus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_creaghi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_darlingi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_denti</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_eloquens</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_euryale</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_euryotis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_ferrumequinum</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_formosae</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_fumigatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_hildebrandti</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_hipposideros</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_landeri</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_luctus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_maclaudi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_malayanus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_marshalli</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_megaphyllus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_mehelyi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_monoceros</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_osgoodi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_paradoxolophus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_pearsonii</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_philippinensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_pumilus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_rex</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_robinsoni</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_rouxii</i>	0	0	0	0

<i>Rhinolophus_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_ruwenzorii</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_sedulus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_shameli</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_siamensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_simulator</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_sinicus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_stheno</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_subrufus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_swinnnyi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_thomasi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinolophus_trifoliatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinonictoris_aurantia</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophylla_alethina</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophylla_fischeriae</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophylla_pumilio</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopithecus_avunculus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopithecus_bieti</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopithecus_brelichi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopithecus_roxellana</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopithecus_strykeri</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopoma_hardwickii</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopoma_microphyllum</i>	0	0	0	0
<i>Rhinopoma_muscatellum</i>	0	0	0	0
<i>Rhinosciurus_laticaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_emiliae</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_leucodactylus</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_macconnelli</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_macrurus</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_mastacalis</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_nitela</i>	0	0	0	0
<i>Rhipidomys_wetzeli</i>	0	0	0	0
<i>Rhizomys_pruinosus</i>	0	0	0	0
<i>Rhizomys_sinensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_aeneus</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_genowaysi</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_io</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_mira</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_parvula</i>	0	0	0	0
<i>Rhogeessa_tumida</i>	0	0	0	0
<i>Rhombomys_opimus</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchocyon_chrysopygus</i>	0	0	0	0

<i>Rhynchocyon_cirnei</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchocyon_petersi</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchogale_melleri</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchomys_isarogensis</i>	0	0	0	0
<i>Rhynchonycteris_naso</i>	0	0	0	0
<i>Romerolagus_diazi</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_aegyptiacus</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_amplexicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_leschenaultii</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_obliviosus</i>	0	0	0	0
<i>Rousettus_spinalatus</i>	0	0	0	0
<i>Rubrisciurus_rubriventer</i>	0	0	0	0
<i>Rucervus_duvaucelii</i>	0	0	0	0
<i>Rucervus_eldi</i>	0	0	0	0
<i>Rucervus_schomburgki</i>	0	0	0	0
<i>Rungwecebus_kipunji</i>	0	0	0	0
<i>Rupicapra_pyrenaica</i>	0	0	0	0
<i>Rupicapra_rupicapra</i>	0	0	0	0
<i>Rusa_alfredi</i>	0	0	0	0
<i>Rusa_timorensis</i>	0	0	0	0
<i>Rusa_unicolor</i>	0	0	0	0
<i>Ruwenzorisorex_suncooides</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_flaviventris</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_saccolaimus</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_bilineata</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_canescens</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_gymnura</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_leptura</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_campestris</i>	0	0	0	0
<i>Saccolaimus_sp._50064</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_fuscicollis</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_geoffroyi</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_graellsii</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_imperator</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_inustus</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_labiatus</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_leucopus</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_martinsi</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_melanoleucus</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_midas</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_mystax</i>	0	0	0	0

<i>Saguinus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_nigricollis</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_oedipus</i>	0	0	0	0
<i>Saguinus_tripartitus</i>	0	0	0	0
<i>Saiga_tatarica</i>	0	0	0	0
<i>Saimiri_boliviensis</i>	0	0	0	0
<i>Saimiri_oerstedii</i>	0	0	0	0
<i>Saimiri_sciureus</i>	0	0	0	0
<i>Saimiri_ustus</i>	0	0	0	0
<i>Salanoia_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Salpingotus_kozlovi</i>	0	0	0	0
<i>Sauromys_petrophilus</i>	0	0	0	0
<i>Scalopus_aquaticus</i>	0	0	0	0
<i>Scapanus_latimanus</i>	0	0	0	0
<i>Scapanus_orarius</i>	0	0	0	0
<i>Scapanus_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Scapteromys_aquaticus</i>	0	0	0	0
<i>Scapteromys_tumidus</i>	0	0	0	0
<i>Scaptochirus_moschatus</i>	0	0	0	0
<i>Scaptonyx_fusicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurillus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurotamias_davidianus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_aberti</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_aestuans</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_anomalus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_carolinensis</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_granatensis</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_griseus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_ignitus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_lis</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_stramineus</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_variegatoides</i>	0	0	0	0
<i>Sciurus_vulgaris</i>	0	0	0	0
<i>Scolomys_juruaense</i>	0	0	0	0
<i>Scolomys_melanops</i>	0	0	0	0
<i>Scolomys_ucayalensis</i>	0	0	0	0
<i>Scotinomys_teguina</i>	0	0	0	0
<i>Scotinomys_xerampelinus</i>	0	0	0	0
<i>Scotoecus_hirundo</i>	0	0	0	0
<i>Scotomanes_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Scotonycteris_zenkeri</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_borbonicus</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_dinganii</i>	0	0	0	0

<i>Scotophilus_heathii</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_kuhlii</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_leucogaster</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_nigrita</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_nux</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Scotophilus_viridis</i>	0	0	0	0
<i>Scutisorex_somereni</i>	0	0	0	0
<i>Sekeetamys_calurus</i>	0	0	0	0
<i>Semnopithecus_entellus</i>	0	0	0	0
<i>Semnopithecus_hector</i>	0	0	0	0
<i>Setifer_setosus</i>	0	0	0	0
<i>Sicista_betulina</i>	0	0	0	0
<i>Sicista_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Sicista_kazbegica</i>	0	0	0	0
<i>Sicista_tianshanica</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_alstoni</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_arizonae</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_fulviventer</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_hirsutus</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_hispidus</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_leucotis</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_mascotensis</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_ochrognathus</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_peruanus</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodon_toltecus</i>	0	0	0	0
<i>Sigmodontomys_alfari</i>	0	0	0	0
<i>Simias_concolor</i>	0	0	0	0
<i>Solenodon_cubanus</i>	0	0	0	0
<i>Solenodon_paradoxus</i>	0	0	0	0
<i>Solomys_ponceleti</i>	0	0	0	0
<i>Solomys_salebrosus</i>	0	0	0	0
<i>Sooretamys_angouya</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_alpinus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_antinorii</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_araneus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_arcticus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_arizonae</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_asper</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_bairdi</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_bedfordiae</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_bendirii</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_caecutiens</i>	0	0	0	0

<i>Sorex_camtschatica</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_coronatus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_daphaenodon</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_dispar</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_excelsus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_fumeus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_gracillimus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_granarius</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_haydeni</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_hosonoi</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_hoyi</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_hydrodromus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_isodon</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_jacksoni</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_longirostris</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_maritimensis</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_minutissimus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_mirabilis</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_monticolus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_neomexicanus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_pacificus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_palustris</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_portenkoi</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_preblei</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_raddei</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_roboratus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_samniticus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_satunini</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_saussurei</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_shinto</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_sonomae</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_tenellus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_thompsoni</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_trowbridgii</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_tundrensis</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_ugyunak</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_unguiculatus</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_vagrans</i>	0	0	0	0
<i>Sorex_volnuchini</i>	0	0	0	0
<i>Soriculus_nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Sotalia_fluviatilis</i>	0	0	0	0

<i>Sotalia_guianensis</i>	0	0	0	0
<i>Sousa_chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Sousa_teuszii</i>	0	0	0	0
<i>Spalacopus_cyanus</i>	0	0	0	0
<i>Spalax_arenarius</i>	0	0	0	0
<i>Spalax_graecus</i>	0	0	0	0
<i>Spalax_microphthalmus</i>	0	0	0	0
<i>Spalax_zemni</i>	0	0	0	0
<i>Speothos_venaticus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilopsis_leptodactylus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_alashanicus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_citellus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_dauricus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_erythrogenys</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_fulvus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_major</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_musicus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_pallidicauda</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_pygmaeus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_relictus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_suslicus</i>	0	0	0	0
<i>Spermophilus_xanthoprimum</i>	0	0	0	0
<i>Sphaerias_blanfordi</i>	0	0	0	0
<i>Sphaeronycteris_toxophyllum</i>	0	0	0	0
<i>Spilogale_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Spilogale_putorius</i>	0	0	0	0
<i>Srilankamys_ohiensis</i>	0	0	0	0
<i>Steatomys_parvus</i>	0	0	0	0
<i>Stenella_attenuata</i>	0	0	0	0
<i>Stenella_clymene</i>	0	0	0	0
<i>Stenella_coeruleoalba</i>	0	0	0	0
<i>Stenella_frontalis</i>	0	0	0	0
<i>Stenella_longirostris</i>	0	0	0	0
<i>Steno_bredanensis</i>	0	0	0	0
<i>Stenocephalemys_albipes</i>	0	0	0	0
<i>Stenocephalemys_albicaudata</i>	0	0	0	0
<i>Stenocephalemys_griseicauda</i>	0	0	0	0
<i>Stenoderma_rufum</i>	0	0	0	0
<i>Stenonycteris_lanosus</i>	0	0	0	0
<i>Stochomys_longicaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_aratathomasi</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_bidens</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_bogotensis</i>	0	0	0	0

<i>Sturnira_erythromos</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_lilium</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_ludovici</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_luisi</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_magna</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_mordax</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_nana</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_oporaphilum</i>	0	0	0	0
<i>Sturnira_tildae</i>	0	0	0	0
<i>Stylodipus_andrewsi</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_dayi</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_etruscus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_infinitesimus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_lixus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_megalura</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_montanus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_remyi</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_stoliczkanus</i>	0	0	0	0
<i>Suncus_varilla</i>	0	0	0	0
<i>Sundamys_muelleri</i>	0	0	0	0
<i>Sundasciurus_brookei</i>	0	0	0	0
<i>Sundasciurus_lowii</i>	0	0	0	0
<i>Sundasciurus_mindanensis</i>	0	0	0	0
<i>Sundasciurus_philippinensis</i>	0	0	0	0
<i>Suricata_suricata</i>	0	0	0	0
<i>Sus_barbatus</i>	0	0	0	0
<i>Sus_bucculentus</i>	0	0	0	0
<i>Sus_cebifrons</i>	0	0	0	0
<i>Sus_celebensis</i>	0	0	0	0
<i>Sus_philippensis</i>	0	0	0	0
<i>Sus_salvanus</i>	0	0	0	0
<i>Sus_scrofa</i>	0	0	0	0
<i>Sus_verrucosus</i>	0	0	0	0
<i>Syconycteris_australis</i>	0	0	0	0
<i>Sylvicapra_grimmia</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_aquaticus</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_audubonii</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_bachmani</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_floridanus</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_nuttallii</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_obscurus</i>	0	0	0	0

<i>Sylvilagus_palustris</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_robustus</i>	0	0	0	0
<i>Sylvilagus_transitionalis</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_granti</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_howellii</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_johnstoni</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_lunaris</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_ollula</i>	0	0	0	0
<i>Sylvisorex_vulcanorum</i>	0	0	0	0
<i>Symphalangus_syndactylus</i>	0	0	0	0
<i>Synaptomys_borealis</i>	0	0	0	0
<i>Synaptomys_cooperi</i>	0	0	0	0
<i>Syncerus_caffer</i>	0	0	0	0
<i>Syntheosciurus_brochus</i>	0	0	0	0
<i>Tachyoryctes_splendens</i>	0	0	0	0
<i>Tadarida_aegyptiaca</i>	0	0	0	0
<i>Tadarida_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Tadarida_fulminans</i>	0	0	0	0
<i>Tadarida_insignis</i>	0	0	0	0
<i>Tadarida_teniotis</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_altaica</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_caeca</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_caucasica</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_europaea</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_levantis</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_romana</i>	0	0	0	0
<i>Talpa_stankovici</i>	0	0	0	0
<i>Tamandua_mexicana</i>	0	0	0	0
<i>Tamandua_tetradactyla</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_alpinus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_amoenus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_bulleri</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_canipes</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_cinereicollis</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_durangae</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_merriami</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_minimus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_ochrogenys</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_palmeri</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_panamintinus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_quadrimaculatus</i>	0	0	0	0

<i>Tamias_quadrivittatus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_ruficaudus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_senex</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_sibiricus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_siskiyou</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_sonomae</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_speciosus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_striatus</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Tamias_umbrinus</i>	0	0	0	0
<i>Tamiasciurus_douglasii</i>	0	0	0	0
<i>Tamiasciurus_hudsonicus</i>	0	0	0	0
<i>Tamiasciurus_mearnsi</i>	0	0	0	0
<i>Tamiops_maritimus</i>	0	0	0	0
<i>Tamiops_mcclellandii</i>	0	0	0	0
<i>Tamiops_rodolphii</i>	0	0	0	0
<i>Tamiops_swinhoei</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_australis</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_georgianus</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_hilli</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_longimanus</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_mauritanus</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_melanopogon</i>	0	0	0	0
<i>Taphozous_nudiventris</i>	0	0	0	0
<i>Tapirus_bairdii</i>	0	0	0	0
<i>Tapirus_indicus</i>	0	0	0	0
<i>Tapirus_pinchaque</i>	0	0	0	0
<i>Tapirus_terrestris</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_bancanus</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_dentatus</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_lariang</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_sangirensis</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_syrichta</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_tarsier</i>	0	0	0	0
<i>Tarsius_wallacei</i>	0	0	0	0
<i>Tarsomys_apoensis</i>	0	0	0	0
<i>Tasmacetus_shepherdi</i>	0	0	0	0
<i>Tatera_sp._KE102</i>	0	0	0	0
<i>Tatera_sp._KIK1704</i>	0	0	0	0
<i>Tatera_vicina</i>	0	0	0	0
<i>Taterillus_arenarius</i>	0	0	0	0
<i>Taterillus_emini</i>	0	0	0	0
<i>Taterillus_gracilis</i>	0	0	0	0

<i>Taterillus_pygargus</i>	0	0	0	0
<i>Taterillus_sp._PC2002</i>	0	0	0	0
<i>Taurotragus_derbianus</i>	0	0	0	0
<i>Taxidea_taxus</i>	0	0	0	0
<i>Tayassu_pecari</i>	0	0	0	0
<i>Tenrec_ecaudatus</i>	0	0	0	0
<i>Tetracerus_quadricornis</i>	0	0	0	0
<i>Thallomys_loringi</i>	0	0	0	0
<i>Thallomys_nigricauda</i>	0	0	0	0
<i>Thallomys_paedulcus</i>	0	0	0	0
<i>Thalpomys_cerradensis</i>	0	0	0	0
<i>Thalpomys_lasiotis</i>	0	0	0	0
<i>Thaptomys_nigrita</i>	0	0	0	0
<i>Theropithecus_gelada</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_aureus</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_baeops</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_caudivarius</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_cinnameus</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_daphne</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_erro</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_ladewi</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_notatus</i>	0	0	0	0
<i>Thomasomys_oreas</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_bottae</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_bulbivorus</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_mazama</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_monticola</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_talpoides</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_townsendii</i>	0	0	0	0
<i>Thomomys_umbrinus</i>	0	0	0	0
<i>Thoopterus_nigrescens</i>	0	0	0	0
<i>Thrichomys_apereoides</i>	0	0	0	0
<i>Thrichomys_inermis</i>	0	0	0	0
<i>Thryonomys_gregorianus</i>	0	0	0	0
<i>Thryonomys_swinderianus</i>	0	0	0	0
<i>Thyroptera_discifera</i>	0	0	0	0
<i>Thyroptera_tricolor</i>	0	0	0	0
<i>Tokudaia_muenninki</i>	0	0	0	0
<i>Tokudaia_osimensis</i>	0	0	0	0
<i>Tolypeutes_matacus</i>	0	0	0	0
<i>Tolypeutes_tricinctus</i>	0	0	0	0
<i>Tonatia_bidens</i>	0	0	0	0
<i>Tonatia_saurophila</i>	0	0	0	0

<i>Trachops_cirrhosus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_auratus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_barbei</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_cristatus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_delacouri</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_francoisi</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_geei</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_germaini</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_hatinhensis</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_johnii</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_laotum</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_obscurus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_phayrei</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_pileatus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_poliocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Trachypithecus_yetulus</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_angasii</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_buxtoni</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_eurycerus</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_imberbis</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_oryx</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_scriptus</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_spekii</i>	0	0	0	0
<i>Tragelaphus_strepsiceros</i>	0	0	0	0
<i>Tragulus_javanicus</i>	0	0	0	0
<i>Tragulus_napu</i>	0	0	0	0
<i>Transandinomys_bolivaris</i>	0	0	0	0
<i>Transandinomys_talamancae</i>	0	0	0	0
<i>Tremarctos_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Triaenops_auritus</i>	0	0	0	0
<i>Triaenops_furculus</i>	0	0	0	0
<i>Triaenops_persicus</i>	0	0	0	0
<i>Triaenops_rufus</i>	0	0	0	0
<i>Trichechus_inunguis</i>	0	0	0	0
<i>Trichechus_manatus</i>	0	0	0	0
<i>Trichechus_senegalensis</i>	0	0	0	0
<i>Trichys_fasciculata</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_albispinus</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_dimidiatus</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_eliasi</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_gratiosus</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_iheringi</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_paratus</i>	0	0	0	0
<i>Trinomys_setosus</i>	0	0	0	0

<i>Trinomys_yonenagae</i>	0	0	0	0
<i>Trogopterus_xanthipes</i>	0	0	0	0
<i>Tscherskia_triton</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_belangeri</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_chrysogaster</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_dorsalis</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_glis</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_javanica</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_minor</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_moellendorffi</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_montana</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_nicobarica</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_palawanensis</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_picta</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_splendidula</i>	0	0	0	0
<i>Tupaia_tana</i>	0	0	0	0
<i>Tursiops_aduncus</i>	0	0	0	0
<i>Tursiops_truncatus</i>	0	0	0	0
<i>Tylomys_nudicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Tylomys_watsoni</i>	0	0	0	0
<i>Tylonycteris_pachypus</i>	0	0	0	0
<i>Tylonycteris_robustula</i>	0	0	0	0
<i>Tympanoctomys_barrerae</i>	0	0	0	0
<i>Typhlomys_cinereus</i>	0	0	0	0
<i>Uncia_uncia</i>	0	0	0	0
<i>Uranomys_ruddi</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_armatus</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_beldingi</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_brunneus</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_columbianus</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_parryii</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_richardsonii</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_townsendi</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_undulatus</i>	0	0	0	0
<i>Urocitellus_washingtoni</i>	0	0	0	0
<i>Urocyon_cinereoargenteus</i>	0	0	0	0
<i>Urocyon_littoralis</i>	0	0	0	0
<i>Uroderma_bilobatum</i>	0	0	0	0
<i>Uroderma_magnirostrum</i>	0	0	0	0
<i>Urogale_everetti</i>	0	0	0	0
<i>Uromys_anak</i>	0	0	0	0
<i>Uromys_caudimaculatus</i>	0	0	0	0

<i>Uromys_hadrourus</i>	0	0	0	0
<i>Uropsilus_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Uropsilus_soricipes</i>	0	0	0	0
<i>Urotrichus_talpoides</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_americanus</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_arctos</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_deningeri</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_ingressus</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_maritimus</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_spelaeus</i>	0	0	0	0
<i>Ursus_thibetanus</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_bidens</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_brocki</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_melissa</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_nymphaea</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_pusilla</i>	0	0	0	0
<i>Vampyressa_thyone</i>	0	0	0	0
<i>Vampyroides_caraccioli</i>	0	0	0	0
<i>Vampyrum_spectrum</i>	0	0	0	0
<i>Varecia_rubra</i>	0	0	0	0
<i>Varecia_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Vespertilio_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Vespertilio_sinensis</i>	0	0	0	0
<i>Vicugna_pacos</i>	0	0	0	0
<i>Vicugna_vicugna</i>	0	0	0	0
<i>Viverra_megaspila</i>	0	0	0	0
<i>Viverra_tangalunga</i>	0	0	0	0
<i>Viverra_zibetha</i>	0	0	0	0
<i>Viverricula_indica</i>	0	0	0	0
<i>Volemys_millicens</i>	0	0	0	0
<i>Volemys_musseri</i>	0	0	0	0
<i>Vormela_peregrusna</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_cana</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_chama</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_corsac</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_ferrilata</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_lagopus</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_macrotis</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_rueppellii</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_velox</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_vulpes</i>	0	0	0	0
<i>Vulpes_zerda</i>	0	0	0	0
<i>Wiedomys_pyrrhorhinos</i>	0	0	0	0
<i>Xenomys_nelsoni</i>	0	0	0	0

<i>Xeromys_myoides</i>	0	0	0	0
<i>Xerospermophilus_mohavensis</i>	0	0	0	0
<i>Xerospermophilus_perotensis</i>	0	0	0	0
<i>Xerospermophilus_spilosoma</i>	0	0	0	0
<i>Xerospermophilus_tereticaudus</i>	0	0	0	0
<i>Xerus_erythropus</i>	0	0	0	0
<i>Xerus_inauris</i>	0	0	0	0
<i>Xerus_princeps</i>	0	0	0	0
<i>Xerus_rutilus</i>	0	0	0	0
<i>Zaedyus_pichiy</i>	0	0	0	0
<i>Zalophus_californianus</i>	0	0	0	0
<i>Zalophus_japonicus</i>	0	0	0	0
<i>Zalophus_wollebaeki</i>	0	0	0	0
<i>Zapus_hudsonius</i>	0	0	0	0
<i>Zapus_princeps</i>	0	0	0	0
<i>Zapus_trinotatus</i>	0	0	0	0
<i>Zelotomys_hildegardeae</i>	0	0	0	0
<i>Ziphius_cavirostris</i>	0	0	0	0
<i>Zygodontomys_brevicauda</i>	0	0	0	0
<i>Zygodontomys_cherriei</i>	0	0	0	0
<i>Zygozomys_trichopus</i>	0	0	0	0
<i>Zyzomys_argurus</i>	0	0	0	0
<i>Zyzomys_maini</i>	0	0	0	0
<i>Zyzomys_palatilis</i>	0	0	0	0
<i>Zyzomys_pedunculatus</i>	0	0	0	0
<i>Zyzomys_woodwardi</i>	0	0	0	0
Lepidosauromorpha				
<i>Ablepharus_budaki</i>	1	0	0	0
<i>Ablepharus_chernovi</i>	1	0	0	0
<i>Ablepharus_kitaibelii</i>	1	0	0	0
<i>Ablepharus_pannonicus</i>	1	0	0	0
<i>Abronia_anzuetoi</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_aurita</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_campbelli</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_chiszari</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_fimbriata</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_frosti</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_graminea</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_lythrochila</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_matudai</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_mixteca</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_oaxacae</i>	0	0	0	0
<i>Abronia_ornelasi</i>	0	0	0	0
<i>Acalyptophis_peronii</i>	0	0	0	0

<i>Acanthocercus_atricollis</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_aureus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_beershebensis</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_blanci</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_boskianus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_busacki</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_cantoris</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_erythrurus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_gongrorhynchatus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_longipes</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_masirae</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_opheodurus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_orientalis</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_pardalis</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_schmidti</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_schreiberi</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_scutellatus</i>	1	0	0	0
<i>Acanthodactylus_tristrami</i>	1	0	0	0
<i>Acanthophis_antarcticus</i>	0	0	0	0
<i>Acanthophis_cf._laevis</i>	-	0	0	0
<i>Acanthophis_cf._rugosus</i>	-	0	0	0
<i>Acanthophis_praelongus</i>	0	0	0	0
<i>Acanthophis_rugosus</i>	0	0	0	0
<i>Acanthosaura_armata</i>	1	0	0	0
<i>Acanthosaura_capra</i>	1	0	0	0
<i>Acanthosaura_crucigera</i>	1	0	0	0
<i>Acanthosaura_lepidogaster</i>	1	0	0	0
<i>Achalinus_meiguensis</i>	1	0	0	0
<i>Achalinus_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Acontias_breviceps</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_gariepensis</i>	-	0	0	0
<i>Acontias_gracilicauda</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_kgalagadi</i>	-	0	0	0
<i>Acontias_lineatus</i>	-	0	0	0
<i>Acontias_litoralis</i>	-	0	0	0
<i>Acontias_meleagris</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_percivali</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_plumbeus</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_poecilus</i>	0	0	0	0
<i>Acontias_rippeli</i>	-	0	0	0
<i>Acrantophis_dumerili</i>	0	0	0	0
<i>Acrantophis_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Acratosaura_mentalis</i>	-	0	0	0

<i>Acrochordus_arafurae</i>	0	0	0	0
<i>Acrochordus_granulatus</i>	0	0	0	0
<i>Acrochordus_javanicus</i>	0	0	0	0
<i>Acutotyphlops_kunuaensis</i>	1	0	0	0
<i>Acutotyphlops_sp._NNV-2010a</i>	-	0	0	0
<i>Acutotyphlops_subocularis</i>	1	0	0	0
<i>Adelophis_foxi</i>	0	0	0	0
<i>Adelphicos_quadrivirgatus</i>	1	0	0	0
<i>Adenorhinos_barbouri</i>	-	0	0	0
<i>Adolfus_africanus</i>	1	0	0	0
<i>Adolfus_alleni</i>	1	0	0	0
<i>Adolfus_jacksoni</i>	1	0	0	0
<i>Adolfus_vauereselli</i>	1	0	0	0
<i>Aeluroscalabotes_felinus</i>	1	1	0	0
<i>Afroablepharus_africanus</i>	-	0	0	0
<i>Afroablepharus_annobonensis</i>	-	0	0	0
<i>Afroablepharus_wahlbergi</i>	1	0	0	0
<i>Afroedura_karroica</i>	1	1	0	0
<i>Afroedura_sp._multiporus</i>	-	1	0	0
<i>Afrogecko_porphyreus</i>	1	1	0	0
<i>Afrogecko_swartbergensis</i>	1	1	0	0
<i>Afronatrix_anoscopus</i>	1	0	0	0
<i>Afrotyphlops_angolensis</i>	-	0	0	0
<i>Afrotyphlops_bibronii</i>	-	0	0	0
<i>Afrotyphlops_congestus</i>	-	0	0	0
<i>Afrotyphlops_fornasinii</i>	-	0	0	0
<i>Afrotyphlops_lineolatus</i>	-	0	0	0
<i>Afrotyphlops_punctatus</i>	-	0	0	0
<i>Agama_aculeata</i>	1	0	0	0
<i>Agama_agama</i>	1	0	0	0
<i>Agama_anchietae</i>	1	0	0	0
<i>Agama_armata</i>	1	0	0	0
<i>Agama_atra</i>	1	0	0	0
<i>Agama_boueti</i>	1	0	0	0
<i>Agama_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Agama_castroviejoi</i>	1	0	0	0
<i>Agama_caudospinosa</i>	1	0	0	0
<i>Agama_doriae</i>	1	0	0	0
<i>Agama_finchi</i>	1	0	0	0
<i>Agama_gracilimembris</i>	1	0	0	0
<i>Agama_hispida</i>	1	0	0	0
<i>Agama_impalearis</i>	1	0	0	0
<i>Agama_insularis</i>	1	0	0	0
<i>Agama_kaimosae</i>	1	0	0	0

<i>Agama_lionotus</i>	1	0	0	0
<i>Agama_mwanzae</i>	1	0	0	0
<i>Agama_paragama</i>	1	0	0	0
<i>Agama_planiceps</i>	1	0	0	0
<i>Agama_rueppelli</i>	1	0	0	0
<i>Agama_sankaranica</i>	1	0	0	0
<i>Agama_spinosa</i>	1	0	0	0
<i>Agama_weidholzi</i>	1	0	0	0
<i>Agamodon_anguliceps</i>	1	0	0	0
<i>Agamura_persica</i>	1	1	0	0
<i>Agkistrodon_bilineatus</i>	0	0	0	0
<i>Agkistrodon_contortrix</i>	0	0	0	0
<i>Agkistrodon_piscivorus</i>	0	0	0	0
<i>Agkistrodon_taylori</i>	0	0	0	0
<i>Ahaetulla_fronticineta</i>	0	0	0	0
<i>Ahaetulla_nasuta</i>	0	0	0	0
<i>Ahaetulla_pulverulenta</i>	0	0	0	0
<i>Aihuronyx_seychellensis</i>	1	1	0	0
<i>Ailuronyx_tachyscopaeus</i>	1	1	0	0
<i>Ailuronyx_trachygaster</i>	1	1	0	0
<i>Aipysurus_apraefrontalis</i>	0	0	0	0
<i>Aipysurus_duboisii</i>	0	0	0	0
<i>Aipysurus_eydouxii</i>	0	0	0	0
<i>Aipysurus_fuscus</i>	0	0	0	0
<i>Aipysurus_laevis</i>	0	0	0	0
<i>Algyroides_fitzingeri</i>	1	0	0	0
<i>Algyroides_marchi</i>	1	0	0	0
<i>Algyroides_moreoticus</i>	1	0	0	0
<i>Algyroides_nigropunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Alhuidina_bellyi</i>	1	0	0	0
<i>Alopoglossus_angulatus</i>	1	0	0	0
<i>Alopoglossus_atriventris</i>	1	0	0	0
<i>Alopoglossus_carinicaudatus</i>	-	0	0	0
<i>Alopoglossus_copii</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_anomalus</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_antiguae</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_antillensis</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_cantherigerus</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_rijgersmaei</i>	1	0	0	0
<i>Alsophis_rufiventris</i>	1	0	0	0
<i>Alsophylax_pipiens</i>	1	1	0	0
<i>Amastridium_veliferum</i>	1	0	0	0
<i>Amblyodipsas_dimidiata</i>	1	0	0	0

<i>Amblyodipsas polylepis</i>	1	0	0	0
<i>Amblyrhynchus cristatus</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva ameiva</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva auberi</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva bifrontata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva chrysolema</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva corax</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva erythrocephala</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva exsul</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva festiva</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva fuscata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva griswoldi</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva leberi</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva lineolata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva maynardi</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva plei</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva pluvianotata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva polops</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva quadrilineata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva taeniura</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva undulata</i>	1	0	0	0
<i>Ameiva wetmorei</i>	1	0	0	0
<i>Amphibolurus muricatus</i>	1	0	0	0
<i>Amphibolurus norrisi</i>	1	0	0	0
<i>Amphiesma craspedogaster</i>	1	0	0	0
<i>Amphiesma sauteri</i>	1	0	0	0
<i>Amphiesma stolatum</i>	1	0	0	0
<i>Amphiglossus anosyensis</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus astrolabi</i>	1	0	0	0
<i>Amphiglossus frontoparietalis</i>	1	0	0	0
<i>Amphiglossus igneocaudatus</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus intermedius</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus macrocercus</i>	0	0	0	0
<i>Amphiglossus mandokava</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus melanurus</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus mouroundavae</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus nanus</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus ornaticeps</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus punctatus</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Amphiglossus splendidus</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus tanysoma</i>	-	0	0	0
<i>Amphiglossus tsaratananensis</i>	-	0	0	0

<i>Amphiglossus_waterloti</i>	-	0	0	0
<i>Amphisbaena_alba</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_anaemariae</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_angustifrons</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_bakeri</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_barbouri</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_bolivica</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_caeca</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_camura</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_carlgansi</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_cubana</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_cunhai</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_darwini</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_fenestrata</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_fuliginosa</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_hastata</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_hyporissor</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_ignatiana</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_innocens</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_leali</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_leeseri</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_manni</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_mertensii</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_munoai</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_schmidti</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_silvestri</i>	-	0	0	0
<i>Amphisbaena_vermicularis</i>	1	0	0	0
<i>Amphisbaena_xera</i>	1	0	0	0
<i>Amplorhinus_multimaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Anatololacerta_anatolica</i>	1	0	0	0
<i>Anatololacerta_danfordi</i>	1	0	0	0
<i>Anatololacerta_oertzeni</i>	1	0	0	0
<i>Androngo_trivittatus</i>	1	0	0	0
<i>Anelytropsis_papillosus</i>	1	1	0	0
<i>Angolosaurus_skoogi</i>	-	0	0	0
<i>Anguis_fragilis</i>	0	0	0	0
<i>Anilius_scytale</i>	0	0	0	0
<i>Anisolepis_longicauda</i>	1	0	0	0
<i>Anniella_geronimensis</i>	0	0	0	0
<i>Anniella_pulchra</i>	0	0	0	0
<i>Anolis_acutus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_aeneus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_aequatorialis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_agassizi</i>	1	0	0	0

<i>Anolis_ahli</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_alayoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_alfaroi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_aliniger</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_allisoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_allogus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_alumina</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_alutaceus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_anatoloros</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_angusticeps</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_argenteolus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_argillaceus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_armouri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bahorucoensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_baleatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_baracoae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_barahonae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_barbouri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bartschi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_biporcatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_boettgeri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bombiceps</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bonairensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_bremeri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_brevirostris</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_brunneus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_calimae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_carolinensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_carpenteri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_caudalis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_centralis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_chloris</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_chlorocyanus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_chocorum</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_christophei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_chrysolepis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_clivicola</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_coelestinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_conspersus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_cooki</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_cristatellus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_cupeyalensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_cuvieri</i>	1	0	0	0

<i>Anolis_cyanopleurus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_cybotes</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_danieli</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_darlingtoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_desechensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_distichus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_dolichocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_equestris</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ernestwilliamsi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_etheridgei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_eugenegrahami</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_euskalerruari</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_evermanni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_extremus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ferreus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_festae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_fitchi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_fowleri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_fraseri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_fuscoauratus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_garmani</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_garridoi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_gemmosus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_gingivinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_grahami</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_griseus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_gundlachi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_haetianus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_hendersoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_heterodermus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_homolechis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_huilae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_imias</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_inderenae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_inexpectatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_insolitus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_isolepis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_jacare</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_jubar</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_kemptoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_krugi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_leachi</i>	-	0	0	0
<i>Anolis_lemurinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_limifrons</i>	1	0	0	0

<i>Anolis_lineatopus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_lividus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_longiceps</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_longitibialis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_loysiana</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_luciae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_lucius</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_luteogularis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_macilentus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_maculigula</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_marcanoi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_marron</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_maynardi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_meridionalis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_mestrei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_monensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_neblininus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_nicefori</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_noblei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_nubilus</i>	-	0	0	0
<i>Anolis_occultus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_oculatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_olssoni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_opalinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ophiolepis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_oporinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ortonii</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_oxyllophus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_paternus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_peraccaae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_placidus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_pogus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_polylepis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_poncensis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_porcatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_princeps</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_pulchellus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_pumilis</i>	-	0	0	0
<i>Anolis_punctatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_quadriocellifer</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_reconditus</i>	1	0	0	0

<i>Anolis_rejectus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_richardii</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ricordii</i>	-	0	0	0
<i>Anolis_roquet</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_sabanus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_sagrei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_scriptus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_semilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_sheplani</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_shrevei</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_singularis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_smallwoodi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_smaragdinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_strahmi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_stratulus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_terraealtae</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_tigrinus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_trachyderma</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_transversalis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_trinitatis</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_valencienni</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_vanidicus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_vanzolinii</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_ventrimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_vermiculatus</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_wattsi</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_websteri</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_whitemani</i>	1	0	0	0
<i>Anolis_woodi</i>	1	0	0	0
<i>Anomalopus_leuckartii</i>	1	0	0	0
<i>Anomalopus_mackayi</i>	1	0	0	0
<i>Anomalopus_swansoni</i>	0	0	0	0
<i>Anomalopus_verreauxi</i>	1	0	0	0
<i>Anomochilus_leonardi</i>	1	0	0	0
<i>Anops_kingii</i>	1	0	0	0
<i>Antaresia_childreni</i>	1	0	0	0
<i>Antaresia_maculosa</i>	1	0	0	0
<i>Antaresia_perthensis</i>	1	0	0	0
<i>Antaresia_stimsoni</i>	1	0	0	0
<i>Antillophis_parvifrons</i>	1	0	0	0
<i>Aparallactus_capensis</i>	1	0	0	0
<i>Aparallactus_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Aparallactus_modestus</i>	1	0	0	0
<i>Aparallactus_wernerii</i>	1	0	0	0

<i>Apathya_cappadocica</i>	1	0	0	0
<i>Aphaniotis_fusca</i>	1	0	0	0
<i>Aplopeltura_boa</i>	1	0	0	0
<i>Apodora_papuana</i>	1	0	0	0
<i>Apostolepis_assimilis</i>	1	0	0	0
<i>Apostolepis_dimidiata</i>	1	0	0	0
<i>Apostolepis_flavotorquata</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_aurita</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_fusca</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_inaurita</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_parapulchella</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_picturata</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_pseudopulchella</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_pulchella</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_repens</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_smithi</i>	1	0	0	0
<i>Aprasia_striolata</i>	1	0	0	0
<i>Archaius_tigris</i>	-	0	0	0
<i>Aristelliger_georgeensis</i>	1	1	0	0
<i>Aristelliger_lar</i>	1	1	0	0
<i>Aristelliger_praesignis</i>	1	1	0	0
<i>Arizona_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_dolichura</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_exiguum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_funereum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_landoi</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_procerum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_supernum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_taeniatum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_tanyplectum</i>	1	0	0	0
<i>Arrhyton_vittatum</i>	1	0	0	0
<i>Arthrosaura_kockii</i>	1	0	0	0
<i>Arthrosaura_reticulata</i>	1	0	0	0
<i>Asaccus_platyrrhynchus</i>	1	1	0	0
<i>Aspidelaps_scutatus</i>	1	0	0	0
<i>Aspidites_melanocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Aspidites_ramsayi</i>	1	0	0	0
<i>Aspidomorphus_lineaticollis</i>	1	0	0	0
<i>Aspidomorphus_muelleri</i>	1	0	0	0
<i>Aspidomorphus_schlegeli</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_burti</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_ceralbensis</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_communis</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_costata</i>	-	0	0	0

<i>Aspidoscelis_deppeii</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_gularis</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_guttata</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_hyperythra</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_inornata</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_laredoensis</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_lineatissima</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_marmorata</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_sexlineata</i>	-	0	0	0
<i>Aspidoscelis_tigris</i>	1	0	0	0
<i>Aspidoscelis_velox</i>	1	0	0	0
<i>Aspidura_drummondhayi</i>	1	0	0	0
<i>Aspidura_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Aspidura_trachyprocta</i>	1	0	0	0
<i>Aspronema_cochabambae</i>	-	0	0	0
<i>Aspronema_dorsivittata</i>	-	0	0	0
<i>Astrotia_stokesii</i>	0	0	0	0
<i>Asymblepharus_alaicus</i>	0	0	0	0
<i>Asymblepharus_sikimmensis</i>	1	0	0	0
<i>Ateuchosaurus_pellopleurus</i>	-	0	0	0
<i>Atheris_ceratophora</i>	0	0	0	0
<i>Atheris_chlorechis</i>	0	0	0	0
<i>Atheris_desaixi</i>	0	0	0	0
<i>Atheris_hispida</i>	0	0	0	0
<i>Atheris_nitschei</i>	0	0	0	0
<i>Atheris_squamigera</i>	0	0	0	0
<i>Atlantolacerta_andreanskyi</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_bibronii</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_corpulenta</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_irregularis</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_microlepidota</i>	1	0	0	0
<i>Atractaspis_micropholis</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_albuquerquei</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_badius</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_elaps</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_flammigerus</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_schach</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_trihedrurus</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_wagleri</i>	1	0	0	0
<i>Atractus_zidocki</i>	-	0	0	0
<i>Atretium_schistosum</i>	1	0	0	0
<i>Atretium_yunnanensis</i>	1	0	0	0
<i>Atropoides_nummifer</i>	0	0	0	0

<i>Atropoides_occiduus</i>	0	0	0	0
<i>Atropoides_olmec</i>	0	0	0	0
<i>Atropoides_picadoi</i>	0	0	0	0
<i>Aulura_anomala</i>	1	0	0	0
<i>Australolacerta_australis</i>	1	0	0	0
<i>Austrelaps_labialis</i>	0	0	0	0
<i>Austrelaps_superbus</i>	0	0	0	0
<i>Austrotyphlops_ammodytes</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_diversus</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_endoterus</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_ganei</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_howi</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_kimberleyensis</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_ligatus</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_pinguis</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_splendidus</i>	1	0	0	0
<i>Austrotyphlops_troglodytes</i>	1	0	0	0
<i>Azemiops_fae</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_barbouri</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_bicolor</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_bresslaui</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_dorbignyi</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_flavescens</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_heteropa</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_huallagana</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_intermedia</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_panoplia</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_peruana</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_scolecoides</i>	1	0	0	0
<i>Bachia_trisanale</i>	1	0	0	0
<i>Balanophis_ceylonensis</i>	1	0	0	0
<i>Barisia_herrerae</i>	0	0	0	0
<i>Barisia_imbricata</i>	0	0	0	0
<i>Barisia_levicollis</i>	0	0	0	0
<i>Barisia_rudicollis</i>	0	0	0	0
<i>Bartleia_jigurru</i>	1	0	0	0
<i>Basiliscus_basiliscus</i>	1	0	0	0
<i>Basiliscus_galeritus</i>	1	0	0	0
<i>Basiliscus_plumifrons</i>	1	0	0	0
<i>Basiliscus_vittatus</i>	1	0	0	0
<i>Bassiana_duperreyi</i>	1	0	0	0
<i>Bassiana_trilineata</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_cyclura</i>	1	0	0	0

<i>Bavayia_geitaina</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_goroensis</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_madjo</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_montana</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_pulchella</i>	1	0	0	0
<i>Bavayia_sauvagii</i>	1	0	0	0
<i>Bellatorias_frerei</i>	0	0	0	0
<i>Bellatorias_major</i>	0	0	0	0
<i>Bipes_biporus</i>	1	0	0	0
<i>Bipes_canaliculatus</i>	1	0	0	0
<i>Bipes_tridactylus</i>	1	0	0	0
<i>Bitia_hydroides</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_arietans</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_atropos</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_caudalis</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_cornuta</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_gabonica</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_nasicornis</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_peringueyi</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_rubida</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_worthingtoni</i>	0	0	0	0
<i>Bitis_xeropaga</i>	0	0	0	0
<i>Blaesodactylus_antongilensis</i>	1	1	0	0
<i>Blaesodactylus_boivini</i>	1	1	0	0
<i>Blaesodactylus_sakalava</i>	1	1	0	0
<i>Blanus_cinereus</i>	1	0	0	0
<i>Blanus_mettetali</i>	1	0	0	0
<i>Blanus_strauchi</i>	1	0	0	0
<i>Blanus_tingitanus</i>	1	0	0	0
<i>Boa_constrictor</i>	0	0	0	0
<i>Bogertophis_rosaliae</i>	1	0	0	0
<i>Bogertophis_subocularis</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_barnesii</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_beddomei</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_ceylonensis</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_cynodon</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_dendrophila</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_forsteni</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_irregularis</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_kraepelini</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_multomaculata</i>	1	0	0	0
<i>Boiga_trigonata</i>	1	0	0	0
<i>Boiruna_maculata</i>	1	0	0	0

<i>Borikenophis_portoricensis</i>	-	0	0	0
<i>Borikenophis_variegatus</i>	-	0	0	0
<i>Bothriechis_aurifer</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_lateralis</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_marchi</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_nigroviridis</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_rowleyi</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_schlegelii</i>	0	0	0	0
<i>Bothriechis_superciliaris</i>	-	0	0	0
<i>Bothriechis_thalassinus</i>	0	0	0	0
<i>Bothriopsis_bilineata</i>	0	0	0	0
<i>Bothriopsis_chloromelas</i>	0	0	0	0
<i>Bothriopsis_pulchra</i>	0	0	0	0
<i>Bothriopsis_taeniata</i>	0	0	0	0
<i>Bothrochilus_boa</i>	1	0	0	0
<i>Bothrocophias_hyoprora</i>	0	0	0	0
<i>Bothrocophias_microphthalmus</i>	0	0	0	0
<i>Bothrolycus_ater</i>	1	0	0	0
<i>Bothrophthalmus_brunneus</i>	1	0	0	0
<i>Bothrophthalmus_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Bothropoides_diporus</i>	-	0	0	0
<i>Bothrops_alcatraz</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_alternatus</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_ammodytoides</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_asper</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_atrox</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_brazili</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_campbelli</i>	-	0	0	0
<i>Bothrops_caribbaeus</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_colombiensis</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_cotiara</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_erythromelas</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_fonsecai</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_insularis</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_itapetiningae</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_jararaca</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_jararacussu</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_lanceolatus</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_leucurus</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_marajoensis</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_moojeni</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_neuwiedi</i>	0	0	0	0
<i>Bothrops_pictus</i>	0	0	0	0

<i>Bothrops_punctatus</i>	-	0	0	0
<i>Boulengerina_annulata</i>	-	0	0	0
<i>Brachylophus_fasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Brachylophus_vitiensis</i>	1	0	0	0
<i>Brachymeles_apus</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_bonitae</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_boulengeri</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_cebuensis</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_elerae</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_minimus</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_miriamae</i>	-	0	0	0
<i>Brachymeles_pathfinderi</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_samarensis</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_schadenbergi</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_talinis</i>	0	0	0	0
<i>Brachymeles_tridactylus</i>	0	0	0	0
<i>Brachyophidium_rhodogaster</i>	0	0	0	0
<i>Brachyurophis_semifasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Bradypodion_atromontanum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_caffer</i>	-	0	0	0
<i>Bradypodion_damaranum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_dracomontanum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_gutturale</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_kentanicum</i>	-	0	0	0
<i>Bradypodion_melanocephalum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_nemorale</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_occidentale</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_pumilum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_setaroi</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_taeiabronchum</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_thamnobates</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_transvaalense</i>	0	0	0	0
<i>Bradypodion_ventrale</i>	0	0	0	0
<i>Brasiliscincus_agilis</i>	-	0	0	0
<i>Brasiliscincus_caissara</i>	-	0	0	0
<i>Brasiliscincus_heathi</i>	-	0	0	0
<i>Briba_brasiliana</i>	-	1	0	0
<i>Bronchocela_cristatella</i>	1	0	0	0
<i>Bronia_brasiliana</i>	1	0	0	0
<i>Bronia_kraoh</i>	1	0	0	0
<i>Bronia_saxosa</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_ambreensis</i>	1	0	0	0

<i>Brookesia_antakarana</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_betschi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_bonsi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_brygooi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_decaryi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_dentata</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_ebenau</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_exarmata</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_griveaudi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_karchei</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_lineata</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_lolontany</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_minima</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_nasus</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_perarmata</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_peyrierasi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_sp. Betampona</i>	-	0	0	0
<i>Brookesia_stumpffi</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_superciliaris</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_therezieni</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_thieli</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_tuberculata</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_vadoni</i>	1	0	0	0
<i>Brookesia_valerieae</i>	1	0	0	0
<i>Bufoinceps_laungwalaensis</i>	1	0	0	0
<i>Bufoinceps_depressiceps</i>	1	0	0	0
<i>Bufoinceps_procterae</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_bungaroides</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_caeruleus</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_candidus</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_ceylonicus</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_fasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_flaviceps</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_multicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_niger</i>	1	0	0	0
<i>Bungarus_sindanus</i>	1	0	0	0
<i>Bunopus_crassicauda</i>	1	1	0	0
<i>Bunopus_tuberculatus</i>	1	1	0	0
<i>Caaeteboia_amarali</i>	-	0	0	0
<i>Cacophis_squamulosus</i>	1	0	0	0
<i>Cadea_blanoides</i>	1	0	0	0
<i>Caimanops_amphiboluroides</i>	1	0	0	0
<i>Calabaria_reinhardtii</i>	1	0	0	0
<i>Calamaria_pavimentata</i>	1	0	0	0

<i>Calamodontophis_paucidens</i>	0	0	0	0
<i>Caledoniscincus_aquilonius</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_atropunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_auratus</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_austrocaledonicus</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_chazeaui</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_festivus</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_haplorhinus</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_orestes</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_renevieri</i>	-	0	0	0
<i>Caledoniscincus_terma</i>	-	0	0	0
<i>Calliophis_melanurus</i>	1	0	0	0
<i>Callisaurus_draconoides</i>	1	0	0	0
<i>Callopistes_flavipunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Callopistes_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Calloselasma_rhodostoma</i>	1	0	0	0
<i>Calodactylodes_aureus</i>	1	1	0	0
<i>Calodactylodes_illingworthorum</i>	1	1	0	0
<i>Calotes_calotes</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_ceylonensis</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_chincollium</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_emma</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_htunwini</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_irawadi</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_liocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_liolepis</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_mystaceus</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_nigrilabris</i>	1	0	0	0
<i>Calotes_versicolor</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_ambreense</i>	-	0	0	0
<i>Calumma_boettgeri</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_brevicornis</i>	-	0	0	0
<i>Calumma_capuroni</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_crypticum</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_cucullatum</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_fallax</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_furcifer</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_gallus</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_gastrotaenia</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_globifer</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_guibeii</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_hilleni</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_malthe</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_nasutum</i>	1	0	0	0

<i>Calumma_oshaghnessyi</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_parsonii</i>	1	0	0	0
<i>Calumma_tsaratananense</i>	1	0	0	0
<i>Calyptommatous_confusionibus</i>	1	0	0	0
<i>Calyptommatous_leiolepis</i>	1	0	0	0
<i>Calyptommatous_nicterus</i>	1	0	0	0
<i>Calyptommatous_sinebrachiatus</i>	1	0	0	0
<i>Calyptotis_lepidorostrum</i>	1	0	0	0
<i>Calyptotis_ruficauda</i>	1	0	0	0
<i>Calyptotis_scutirostrum</i>	1	0	0	0
<i>Candoia_aspera</i>	0	0	0	0
<i>Candoia_bibroni</i>	0	0	0	0
<i>Candoia_carinata</i>	0	0	0	0
<i>Cantoria_violacea</i>	0	0	0	0
<i>Carinatogecko_heteropholis</i>	1	1	0	0
<i>Carlia_amax</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_bicarinata</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_coensis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_dogare</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_fusca</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_jarnoldae</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_johnstonei</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_longipes</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_munda</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_mundivensis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_mysi</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_parrhasius</i>	-	0	0	0
<i>Carlia_pectoralis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_rhomboidalis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_rostralis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_rubrigularis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_rufilatus</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_schmeltzii</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_scirtetis</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_storri</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_tetradactyla</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_triacantha</i>	1	0	0	0
<i>Carlia_vivax</i>	1	0	0	0
<i>Carphodactylus_laevis</i>	1	0	0	0
<i>Carphophis_amoenus</i>	1	0	0	0
<i>Casarea_dussumieri</i>	1	0	0	0
<i>Causus_defilippi</i>	-	0	0	0
<i>Causus_resimus</i>	1	0	0	0

<i>Causus_rhombeatus</i>	1	0	0	0
<i>Cautula_zia</i>	1	0	0	0
<i>Celatiscincus_euryotis</i>	-	0	0	0
<i>Celatiscincus_similis</i>	-	0	0	0
<i>Celestus_enneagrammus</i>	0	0	0	0
<i>Cemophora_coccinea</i>	1	0	0	0
<i>Cerastes_cerastes</i>	1	0	0	0
<i>Cerastes_gasperettii</i>	1	0	0	0
<i>Cerastes_vipera</i>	0	0	0	0
<i>Ceratophora_aspera</i>	1	0	0	0
<i>Ceratophora_erdeleni</i>	1	0	0	0
<i>Ceratophora_karu</i>	1	0	0	0
<i>Ceratophora_stoddartii</i>	1	0	0	0
<i>Cerberus_australis</i>	0	0	0	0
<i>Cerberus_microlepis</i>	0	0	0	0
<i>Cerberus_rynchops</i>	0	0	0	0
<i>Cercaspis_carinatus</i>	1	0	0	0
<i>Cercolophia_cuiabana</i>	1	0	0	0
<i>Cercolophia_roberti</i>	1	0	0	0
<i>Cercosaura_ocellata</i>	1	0	0	0
<i>Cerrophidion_barbouri</i>	0	0	0	0
<i>Cerrophidion_godmani</i>	0	0	0	0
<i>Cerrophidion_petlalcalensis</i>	0	0	0	0
<i>Cerrophidion_tzotzilorum</i>	0	0	0	0
<i>Chalarodon_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Chalcides_bedriagai</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_boulengeri</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_chalcides</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_coeruleopunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_colosii</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_guentheri</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_lanzai</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_manueli</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_mauritanicus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_minutus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_mionecton</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_montanus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_ocellatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_parallelus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_polylepis</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_pseudostriatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_sepsoides</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_sexlineatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides_sphenopsiformis</i>	0	0	0	0

<i>Chalcides striatus</i>	0	0	0	0
<i>Chalcides viridanus</i>	0	0	0	0
<i>Chamaeleo africanus</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo arabicus</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo calcaricarens</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo calyptratus</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo chamaeleon</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo dilepis</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo laevigatus</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleo monachus</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo namaquensis</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleo necasi</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleo roperi</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleo senegalensis</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleo zeylanicus</i>	1	0	0	0
<i>Chamaeleolis barbatus</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleolis chamaeleonides</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleolis guamuhaya</i>	-	0	0	0
<i>Chamaeleolis porcus</i>	-	0	0	0
<i>Chamaesaura aenea</i>	0	0	0	0
<i>Chamaesaura anguina</i>	0	0	0	0
<i>Charina bottae</i>	0	0	0	0
<i>Charina trivirgata</i>	-	0	0	0
<i>Chatogekko amazonicus</i>	-	1	0	0
<i>Chelosania brunnea</i>	1	0	0	0
<i>Chilomeniscus stramineus</i>	1	0	0	0
<i>Chionactis occipitalis</i>	1	0	0	0
<i>Chioninia coctei</i>	-	0	0	0
<i>Chioninia delalandii</i>	0	0	0	0
<i>Chioninia fogoensis</i>	0	0	0	0
<i>Chioninia spinalis</i>	0	0	0	0
<i>Chioninia stangeri</i>	0	0	0	0
<i>Chioninia vaillantii</i>	0	0	0	0
<i>Chirindia swynnertoni</i>	1	0	0	0
<i>Chironius bicarinatus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius carinatus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius exoletus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius flavolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius grandisquamis</i>	1	0	0	0
<i>Chironius laevicollis</i>	1	0	0	0
<i>Chironius laurenti</i>	1	0	0	0
<i>Chironius monticola</i>	1	0	0	0

<i>Chironius_multiventris</i>	1	0	0	0
<i>Chironius_quadricarinatus</i>	1	0	0	0
<i>Chironius_scurrulus</i>	1	0	0	0
<i>Chlamydosaurus_kingii</i>	1	0	0	0
<i>Chondrodactylus_angulifer</i>	1	1	0	0
<i>Chondrodactylus_bibronii</i>	1	1	0	0
<i>Chondrodactylus_fitzsimonsi</i>	1	1	0	0
<i>Chondrodactylus_turneri</i>	1	1	0	0
<i>Christinus_marmoratus</i>	1	1	0	0
<i>Chrysopelea_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Chrysopelea_paradisi</i>	1	0	0	0
<i>Chrysopelea_taprobanica</i>	1	0	0	0
<i>Clelia_bicolor</i>	1	0	0	0
<i>Clelia_clelia</i>	1	0	0	0
<i>Clelia_rustica</i>	1	0	0	0
<i>Clonophis_kirtlandii</i>	0	0	0	0
<i>Cnemaspis_africana</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_dickersonae</i>	-	1	0	0
<i>Cnemaspis_kandiana</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_kendallii</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_limi</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_podihuna</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_tropidogaster</i>	1	1	0	0
<i>Cnemaspis_uzungwae</i>	1	1	0	0
<i>Cnemidophorus_arenivagus</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_gramivagus</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_lacertoides</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_lemniscatus</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_longicaudus</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_ocellifer</i>	1	0	0	0
<i>Cnemidophorus_yanzoi</i>	1	0	0	0
<i>Coelognathus_erythrurus</i>	1	0	0	0
<i>Coelognathus_flavolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Coelognathus_helena</i>	1	0	0	0
<i>Coelognathus_radiatus</i>	-	0	0	0
<i>Coelognathus_subradiatus</i>	-	0	0	0
<i>Coeranoscincus_frontalis</i>	-	0	0	0
<i>Coeranoscincus_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Coggeria_naufragus</i>	-	0	0	0
<i>Coleodactylus_brachystoma</i>	1	1	0	0
<i>Coleodactylus_meridionalis</i>	1	1	0	0
<i>Coleodactylus_natalensis</i>	1	1	0	0
<i>Coleodactylus_septentrionalis</i>	1	1	0	0
<i>Coleonyx_brevis</i>	1	0	0	0

<i>Coleonyx_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Coleonyx_mitratus</i>	1	0	0	0
<i>Coleonyx_variegatus</i>	1	0	0	0
<i>Colobodactylus_dalcyanus</i>	1	0	0	0
<i>Colobodactylus_taunayi</i>	1	0	0	0
<i>Colobosaura_modesta</i>	1	0	0	0
<i>Colobosauroides_cearensis</i>	1	0	0	0
<i>Coloptychon_rhombifer</i>	1	0	0	0
<i>Colopus_kochii</i>	1	1	0	0
<i>Colopus_wahlbergii</i>	1	1	0	0
<i>Coluber_constrictor</i>	1	0	0	0
<i>Coluber_dorri</i>	1	0	0	0
<i>Coluber_teniatus</i>	-	0	0	0
<i>Coluber_zebrinus</i>	1	0	0	0
<i>Compsophis_albiventris</i>	1	0	0	0
<i>Compsophis_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Compsophis_infralineatus</i>	1	0	0	0
<i>Compsophis_laphystius</i>	1	0	0	0
<i>Coniophanes_fissidens</i>	1	0	0	0
<i>Conolophus_pallidus</i>	1	0	0	0
<i>Conolophus_subcristatus</i>	1	0	0	0
<i>Conophis_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Conopsis_biserialis</i>	0	0	0	0
<i>Conopsis_nasus</i>	0	0	0	0
<i>Contia_tenuis</i>	1	0	0	0
<i>Copeoglossum_nigropunctatum</i>	-	0	0	0
<i>Cophosaurus_texanus</i>	1	0	0	0
<i>Cophotis_ceylanica</i>	0	0	0	0
<i>Cophotis_dumbara</i>	0	0	0	0
<i>Corallus_annulatus</i>	0	0	0	0
<i>Corallus_caninus</i>	0	0	0	0
<i>Corallus_hortulanus</i>	0	0	0	0
<i>Cordylosaurus_subtesselatus</i>	-	0	0	0
<i>Cordylus_aridus</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_beraduccii</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_cordylus</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_imkae</i>	-	0	0	0
<i>Cordylus_jonesii</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_macropholis</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_mclachlani</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_meculae</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_minor</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_niger</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_oelofseni</i>	0	0	0	0

<i>Cordylus_rhodesianus</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_tasmani</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_tropidosternum</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_ukingensis</i>	0	0	0	0
<i>Cordylus_vittifer</i>	0	0	0	0
<i>Coronella_austriaca</i>	0	0	0	0
<i>Coronella_girondica</i>	1	0	0	0
<i>Corucia_zebrata</i>	0	0	0	0
<i>Coryphophylax_subcristatus</i>	1	0	0	0
<i>Corytophanes_cristatus</i>	1	0	0	0
<i>Corytophanes_percarinatus</i>	0	0	0	0
<i>Cosymbotus_platyurus</i>	-	1	0	0
<i>Crenadactylus_sp._Carnarvon</i>	-	0	0	0
<i>Crenadactylus_sp._Central_Ranges</i>	-	0	0	0
<i>Crenadactylus_sp._Kimberley_D</i>	-	0	0	0
<i>Cricosaura_typica</i>	0	0	0	0
<i>Crisantophis_nevermanni</i>	1	0	0	0
<i>Crocodylurus_amazonicus</i>	1	0	0	0
<i>Crossobamon_orientalis</i>	1	1	0	0
<i>Crotalus_adamanteus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_aquilus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_atrox</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_basiliscus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_catalinensis</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_cerastes</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_culminatus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_durissus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_enyo</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_horridus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_intermedius</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_lepidus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_mitchellii</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_molossus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_oreganus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_polystictus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_pricei</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_pusillus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_ravus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_ruber</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_scutulatus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_simus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_tancitarensis</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_tigris</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_tortugensis</i>	0	0	0	0

<i>Crotalus_totonacus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_transversus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_triseriatus</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_tzabcan</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_viridis</i>	0	0	0	0
<i>Crotalus_willardi</i>	0	0	0	0
<i>Crotaphopeltis_tornieri</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_antiquus</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_bicinctores</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_collaris</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_grismeri</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_insularis</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_nebrius</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Crotaphytus_vestigium</i>	1	0	0	0
<i>Cryophis_hallbergi</i>	1	0	0	0
<i>Cryptactites_peringueyi</i>	1	1	0	0
<i>Cryptelytrops_andersonii</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_cantori</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_erythrurus</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_fasciatus</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_kanburiensis</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_macrops</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_purpureomaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Cryptelytrops_venustus</i>	0	0	0	0
<i>Cryptoblepharus_boutonii</i>	1	0	0	0
<i>Cryptoblepharus_nigropunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Cryptoblepharus_novocaledonicus</i>	1	0	0	0
<i>Cryptophis_nigrescens</i>	-	0	0	0
<i>Ctenoblepharys_adpersa</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_adelaidensis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_caudicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_clayi</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_cristatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_decrezii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_femoralis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_fionni</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_fordi</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_gibba</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_isolepis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_maculosus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_mckenziei</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_nuchalis</i>	1	0	0	0

<i>Ctenophorus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_pictus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_salinarum</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_scutulatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_tjantjalka</i>	1	0	0	0
<i>Ctenophorus_vadnappa</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_acanthura</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_bakeri</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_flavidorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_hemilopha</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_melanosterna</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_oaxacana</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_oedirhina</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_palearis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_pectinata</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_quinquecarinata</i>	1	0	0	0
<i>Ctenosaura_similis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_angusticeps</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_astarte</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_atlas</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_australis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_brooksi</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_calurus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_essingtonii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_fallens</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_gagudju</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_grandis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_greeri</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_hanloni</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_hebetior</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_hilli</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_inornatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_labillardieri</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_leae</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_leonhardii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_maryani</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_mimetes</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_nasutus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_olympicus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_pantherinus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_piankai</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_pulchellus</i>	1	0	0	0

<i>Ctenotus_quattuordecimlineatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_rawlinsoni</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_regius</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_robustus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_rubicundus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_rutilans</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_saxatilis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_schomburgkii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_septenarius</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_serventyi</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_spaldingi</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_strauchii</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_taeniolatus</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_tanamiensis</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_uber</i>	1	0	0	0
<i>Ctenotus_youngsoni</i>	1	0	0	0
<i>Cubophis_vudii</i>	-	0	0	0
<i>Cyclodomorphus_branchialis</i>	0	0	0	0
<i>Cyclodomorphus_casuarinae</i>	0	0	0	0
<i>Cyclodomorphus_michaeli</i>	0	0	0	0
<i>Cyclophiops_major</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_carinata</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_collei</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_cornuta</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_cyclura</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_nubila</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_pinguis</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_ricordi</i>	1	0	0	0
<i>Cyclura_rileyi</i>	1	0	0	0
<i>Cylindrophis_maculatus</i>	0	0	0	0
<i>Cylindrophis_ruffus</i>	0	0	0	0
<i>Cynisca_leucura</i>	1	0	0	0
<i>Cyrtodactylus_agusanensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_angularis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_annulatus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_ayeyarwadyensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_baluensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_consobrinus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_epiroticus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_intermedius</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_irregularis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_jarujini</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_klugei</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_loriae</i>	1	1	0	0

<i>Cyrtodactylus_louisiadensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_marmoratus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_novaeguineae</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_oldhami</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_philippinicus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_pulchellus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_quadrivirgatus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_robustus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_sermowaiensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_tiomanensis</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_tripartitus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtodactylus_tuberculatus</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_agamuroides</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_caspium</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_gastrophole</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_heterocercum</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_kotschyi</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_longipes</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_sagittiferum</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_scabrum</i>	1	1	0	0
<i>Cyrtopodion_sistanensis</i>	1	1	0	0
<i>Daboia_palaestinae</i>	-	0	0	0
<i>Daboia_russellii</i>	-	0	0	0
<i>Dactyloa_casildae</i>	-	0	0	0
<i>Dactyloa_frenata</i>	-	0	0	0
<i>Dactyloa_insignis</i>	-	0	0	0
<i>Dactyloa_microtus</i>	-	0	0	0
<i>Dalmatolacerta_oxycephala</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_alpina</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_armeniaca</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_brauneri</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_caucasica</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_chlorogaster</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_clarkorum</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_daghestanica</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_derjugini</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_lindholmi</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_mixta</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_parvula</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_portschinskii</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_praticola</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_raddei</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_rostombekovi</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_rudis</i>	1	0	0	0

<i>Darevskia_saxicola</i>	1	0	0	0
<i>Darevskia_valentini</i>	1	0	0	0
<i>Darlingtonia_haetiana</i>	1	0	0	0
<i>Dasia_grisea</i>	1	0	0	0
<i>Dasia_olivacea</i>	1	0	0	0
<i>Dasia_vittata</i>	-	0	0	0
<i>Dasypeltis_atra</i>	1	0	0	0
<i>Dasypeltis_confusa</i>	1	0	0	0
<i>Dasypeltis_fasciata</i>	1	0	0	0
<i>Dasypeltis_gansi</i>	1	0	0	0
<i>Dasypeltis_sahelensis</i>	1	0	0	0
<i>Dasypeltis_scabra</i>	1	0	0	0
<i>Deinagkistrodon_acutus</i>	1	0	0	0
<i>Delma_australis</i>	1	0	0	0
<i>Delma_borea</i>	1	0	0	0
<i>Delma_butleri</i>	1	0	0	0
<i>Delma_concinna</i>	1	0	0	0
<i>Delma_fraseri</i>	1	0	0	0
<i>Delma_grayii</i>	1	0	0	0
<i>Delma_impar</i>	1	0	0	0
<i>Delma_inornata</i>	1	0	0	0
<i>Delma_labialis</i>	1	0	0	0
<i>Delma_mitella</i>	1	0	0	0
<i>Delma_molleri</i>	1	0	0	0
<i>Delma_nasuta</i>	1	0	0	0
<i>Delma_pax</i>	1	0	0	0
<i>Delma_petersoni</i>	-	0	0	0
<i>Delma_tincta</i>	1	0	0	0
<i>Delma_torquata</i>	1	0	0	0
<i>Demansia_papuensis</i>	1	0	0	0
<i>Demansia_psammophis</i>	1	0	0	0
<i>Demansia_vestigiata</i>	1	0	0	0
<i>Dendrelaphis_bifrenalis</i>	1	0	0	0
<i>Dendrelaphis_caudolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Dendrelaphis_caudolineolatus</i>	1	0	0	0
<i>Dendrelaphis_schokari</i>	1	0	0	0
<i>Dendrelaphis_tristis</i>	1	0	0	0
<i>Dendroaspis_angusticeps</i>	1	0	0	0
<i>Dendroaspis_polylepis</i>	1	0	0	0
<i>Dendrophidion_dendrophis</i>	1	0	0	0
<i>Dendrophidion_percarinatus</i>	1	0	0	0
<i>Denisonia_devisi</i>	0	0	0	0
<i>Diadophis_punctatus</i>	1	0	0	0
<i>Dibamus_bourreti</i>	1	1	0	0

<i>Dibamus_celebensis</i>	1	1	0	0
<i>Dibamus_greeri</i>	1	1	0	0
<i>Dibamus_montanus</i>	1	1	0	0
<i>Dibamus_novaeguineae</i>	1	1	0	0
<i>Dibamus_seramensis</i>	1	1	0	0
<i>Dibamus_tioanensis</i>	1	1	0	0
<i>Dicrodon_guttulatum</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_inexpectatus</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_insularis</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_kaalaensis</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_koniambo</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_nehoueensis</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_poumensis</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_thomaswhitei</i>	1	0	0	0
<i>Dierogekko_validiclavis</i>	1	0	0	0
<i>Dinarolacerta_montenegrina</i>	1	0	0	0
<i>Dinarolacerta_mosorensis</i>	1	0	0	0
<i>Dinodon_rufozonatum</i>	1	0	0	0
<i>Dinodon_semicarinatus</i>	-	0	0	0
<i>Diplodactylus_assimilis</i>	-	0	0	0
<i>Diplodactylus_capensis</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_cf_granariensis</i>	-	0	0	0
<i>Diplodactylus_conspicillatus</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_fulleri</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_galeatus</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_granariensis</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_intermedius</i>	-	0	0	0
<i>Diplodactylus_klugei</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_mitchelli</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_polyophthalmus</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_pulcher</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_savagei</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_tessellatus</i>	1	0	0	0
<i>Diplodactylus_vittatus</i>	1	0	0	0
<i>Diploglossus_bilobatus</i>	1	0	0	0
<i>Diploglossus_pleei</i>	-	0	0	0
<i>Diplolaemus_darwini</i>	1	0	0	0
<i>Diplometopon_zarudnyi</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_albilabris</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_arnhemica</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_australis</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_bennettii</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_bilineata</i>	1	0	0	0

<i>Diporiphora_lalliae</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_linga</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_magna</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_nobbi</i>	-	0	0	0
<i>Diporiphora_pindan</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_reginae</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_superba</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_valens</i>	1	0	0	0
<i>Diporiphora_winneckeii</i>	1	0	0	0
<i>Dipsadoboa_unicolor</i>	1	0	0	0
<i>Dipsas_catesbyi</i>	1	0	0	0
<i>Dipsas_indica</i>	1	0	0	0
<i>Dipsas_neivai</i>	1	0	0	0
<i>Dipsas_pratti</i>	1	0	0	0
<i>Dipsas_variegata</i>	1	0	0	0
<i>Dipsina_multimaculata</i>	1	0	0	0
<i>Dipsosaurus_dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Dispholidus_typus</i>	1	0	0	0
<i>Disteira_kingii</i>	0	0	0	0
<i>Disteira_major</i>	0	0	0	0
<i>Dityopphis_vivax</i>	1	0	0	0
<i>Dixonius_melanostictus</i>	1	1	0	0
<i>Dixonius_siamensis</i>	1	1	0	0
<i>Dixonius_vietnamensis</i>	1	1	0	0
<i>Dolichophis_caspius</i>	1	0	0	0
<i>Dracaena_guianensis</i>	1	0	0	0
<i>Draco_beccarii</i>	1	0	0	0
<i>Draco_biaro</i>	1	0	0	0
<i>Draco_bimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_blanfordii</i>	1	0	0	0
<i>Draco_boschmai</i>	1	0	0	0
<i>Draco_bourouniensis</i>	1	0	0	0
<i>Draco_caerhulians</i>	-	0	0	0
<i>Draco_cornutus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_cristatellus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_cyanopterus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_dussumieri</i>	1	0	0	0
<i>Draco_fimbriatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Draco_haematopogon</i>	1	0	0	0
<i>Draco_indochinensis</i>	1	0	0	0
<i>Draco_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_maximus</i>	1	0	0	0

<i>Draco_melanopogon</i>	1	0	0	0
<i>Draco_mindanensis</i>	1	0	0	0
<i>Draco_obscurus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_palawanensis</i>	1	0	0	0
<i>Draco_quadrasei</i>	1	0	0	0
<i>Draco_quinquefasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_rhytisma</i>	1	0	0	0
<i>Draco_spilonotus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_spilopterus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_taeniopterus</i>	1	0	0	0
<i>Draco_timoriensis</i>	-	0	0	0
<i>Draco_volans</i>	1	0	0	0
<i>Drepanoides_anomalus</i>	1	0	0	0
<i>Dromicodryas_bernieri</i>	1	0	0	0
<i>Dromicodryas_quadri-lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Drymarchon_corais</i>	1	0	0	0
<i>Drymobius_rhombifer</i>	1	0	0	0
<i>Drymoluber_brazili</i>	1	0	0	0
<i>Drymoluber_dichrous</i>	1	0	0	0
<i>Dryocalamus_nympha</i>	1	0	0	0
<i>Drysdalia_coronoides</i>	0	0	0	0
<i>Drysdalia_mastersii</i>	0	0	0	0
<i>Drysdalia_rhodogaster</i>	0	0	0	0
<i>Duberria_lutrix</i>	0	0	0	0
<i>Duberria_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Ebenavia_inunguis</i>	1	1	0	0
<i>Echinanthera_melanostigma</i>	1	0	0	0
<i>Echiopsis_atriceps</i>	0	0	0	0
<i>Echiopsis_curta</i>	0	0	0	0
<i>Echis_carinatus</i>	-	0	0	0
<i>Echis_coloratus</i>	1	0	0	0
<i>Echis_jogeri</i>	1	0	0	0
<i>Echis_leucogaster</i>	1	0	0	0
<i>Echis_ocellatus</i>	1	0	0	0
<i>Echis_omanensis</i>	1	0	0	0
<i>Echis_pyramidum</i>	1	0	0	0
<i>Ecleopus_gaudichaudii</i>	1	0	0	0
<i>Egernia_depressa</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_guthaga</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_hosmeri</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_inornata</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_kingii</i>	0	0	0	0

<i>Egernia_kintorei</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_luctuosa</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_margaretae</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_modesta</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_montana</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_multiscutata</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_napoleonis</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_pulchra</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_richardi</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_saxatilis</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_stokesii</i>	0	0	0	0
<i>Egernia_whitii</i>	0	0	0	0
<i>Eirenis_aurolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_barani</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_collaris</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_coronelloides</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_decemlineata</i>	-	0	0	0
<i>Eirenis_eiselti</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_levantinus</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_lineomaculata</i>	-	0	0	0
<i>Eirenis_medus</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_modestus</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_persicus</i>	-	0	0	0
<i>Eirenis_punctatolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Eirenis_rothi</i>	-	0	0	0
<i>Eirenis_thospitis</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_bella</i>	-	0	0	0
<i>Elaphe_bimaculata</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_carinata</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_climacophora</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_davidi</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_dione</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_quadrivirgata</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_quatuorlineata</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_sauromates</i>	1	0	0	0
<i>Elaphe_schrenckii</i>	1	0	0	0
<i>Elapognathus_coronata</i>	0	0	0	0
<i>Elapomorphus_quinquelineatus</i>	1	0	0	0
<i>Elapsoidea_nigra</i>	1	0	0	0
<i>Elapsoidea_semiannulata</i>	1	0	0	0
<i>Elapsoidea_sundevallii</i>	1	0	0	0
<i>Elasmodactylus_tetensis</i>	1	1	0	0
<i>Elasmodactylus_tuberculosis</i>	1	1	0	0
<i>Elgaria_coerulea</i>	0	0	0	0

<i>Elgaria_kingii</i>	1	0	0	0
<i>Elgaria_multicarinata</i>	1	0	0	0
<i>Elgaria_panamintina</i>	1	0	0	0
<i>Elgaria_paucicarinata</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_atrocostata</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_caeruleocauda</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_concolor</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_cyanogaster</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_cyanura</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_impar</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_isolata</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_jakati</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_loyaltiensis</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_physicae</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_pseudocyanura</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_schmidti</i>	1	0	0	0
<i>Emoia_tongana</i>	1	0	0	0
<i>Emydocephalus_annulatus</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_bocourti</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_chinensis</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_enhydriis</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_innominata</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_jagorii</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_longicauda</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_matannensis</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_plumbea</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_polylepis</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_punctata</i>	0	0	0	0
<i>Enhydriis_subtaeniata</i>	-	0	0	0
<i>Enyalioides_heterolepis</i>	1	0	0	0
<i>Enyalioides_laticeps</i>	1	0	0	0
<i>Enyalioides_microlepis</i>	1	0	0	0
<i>Enyalioides_oshaghnessyi</i>	1	0	0	0
<i>Enyalioides_palpebralis</i>	1	0	0	0
<i>Enyalioides_praestabilis</i>	1	0	0	0
<i>Enyalius_bilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Enyalius_leechei</i>	1	0	0	0
<i>Ephalophis_greyae</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_angulifer</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_cenchria</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_chrysogaster</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_exsul</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_fordi</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_inornatus</i>	0	0	0	0

<i>Epicrates_monensis</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_striatus</i>	0	0	0	0
<i>Epicrates_subflavus</i>	0	0	0	0
<i>Epictia_albifrons</i>	-	0	0	0
<i>Epictia_columbi</i>	-	0	0	0
<i>Epictia_goudotii</i>	-	0	0	0
<i>Epictia_magnamaculata</i>	-	0	0	0
<i>Eremias_acutirostris</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_argus</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_arguta</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_brenchleyi</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_grammica</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_montanus</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_multiocellata</i>	0	0	0	0
<i>Eremias_nigrolateralis</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_persica</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_pleskei</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_przewalskii</i>	0	0	0	0
<i>Eremias_velox</i>	1	0	0	0
<i>Eremias_vermiculata</i>	1	0	0	0
<i>Eremiascincus_fasciolatus</i>	1	0	0	0
<i>Eremiascincus_richardsonii</i>	1	0	0	0
<i>Eristicophis_macmahoni</i>	1	0	0	0
<i>Erpeton_tentaculatum</i>	0	0	0	0
<i>Erythrolamprus_aesculapii</i>	1	0	0	0
<i>Erythrolamprus_mimus</i>	1	0	0	0
<i>Eryx_colubrinus</i>	-	0	0	0
<i>Eryx_conicus</i>	-	0	0	0
<i>Eryx_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Eryx_jaculus</i>	0	0	0	0
<i>Eryx_jayakari</i>	1	0	0	0
<i>Eryx_johnii</i>	0	0	0	0
<i>Eryx_miliaris</i>	0	0	0	0
<i>Eryx_tataricus</i>	0	0	0	0
<i>Eublepharis_macularius</i>	1	0	0	0
<i>Eublepharis_turcmenicus</i>	1	0	0	0
<i>Eugongylus_albofasciolatus</i>	-	0	0	0
<i>Eugongylus_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Eulamprus_amplus</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_brachyosoma</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_frerei</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_heatwolei</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_kosciuskoi</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_leuraensis</i>	0	0	0	0

<i>Eulamprus_luteilateralis</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_martini</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_murrayi</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_quoyii</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_sokosoma</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_tenuis</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_tigrinus</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_tryoni</i>	0	0	0	0
<i>Eulamprus_tympanum</i>	0	0	0	0
<i>Euleptes_europaea</i>	1	1	0	0
<i>Eumeces_algeriensis</i>	1	0	0	0
<i>Eumeces_schneideri</i>	1	0	0	0
<i>Eumecia_anchietae</i>	0	0	0	0
<i>Eunectes_murinus</i>	0	0	0	0
<i>Eunectes_notaeus</i>	0	0	0	0
<i>Euprepiophis_conspicillatus</i>	-	0	0	0
<i>Euprepiophis_mandarinus</i>	-	0	0	0
<i>Eurolophosaurus_amathites</i>	1	0	0	0
<i>Eurolophosaurus_divaricatus</i>	1	0	0	0
<i>Eurolophosaurus_nanuzae</i>	1	0	0	0
<i>Eurydactylodes_agricolae</i>	1	0	0	0
<i>Eurydactylodes_occidentalis</i>	1	0	0	0
<i>Eurydactylodes_symmetricus</i>	1	0	0	0
<i>Eurydactylodes_vieillardi</i>	1	0	0	0
<i>Eurylepis_taeirolatus</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_beddomii</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_bibronii</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_clivicola</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_longicaudata</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_macularia</i>	1	0	0	0
<i>Eutropis_multicarinata</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_multifasciata</i>	0	0	0	0
<i>Eutropis_nagarjuni</i>	-	0	0	0
<i>Eutropis_trivittata</i>	-	0	0	0
<i>Exila_nigropalmata</i>	-	0	0	0
<i>Exiliboa_placata</i>	0	0	0	0
<i>Farancia_abacura</i>	1	0	0	0
<i>Farancia_erytrogramma</i>	1	0	0	0
<i>Feylinia_currori</i>	0	0	0	0
<i>Feylinia_grandisquamis</i>	0	0	0	0
<i>Feylinia_polylepis</i>	0	0	0	0
<i>Ficimia_streckeri</i>	1	0	0	0
<i>Fordonia_leucobalia</i>	0	0	0	0
<i>Furcifer_angeli</i>	1	0	0	0

<i>Furcifer_antimena</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_balteatus</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_belalandaensis</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_bifidus</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_campani</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_cephalolepis</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_labordi</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_lateralis</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_minor</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_oustaleti</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_pardalis</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_petteri</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_polleni</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_timoni</i>	-	0	0	0
<i>Furcifer_verrucosus</i>	1	0	0	0
<i>Furcifer_willsii</i>	1	0	0	0
<i>Furina_diadema</i>	1	0	0	0
<i>Furina_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_atlantica</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_bravoana</i>	-	0	0	0
<i>Gallotia_caesaris</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_galloti</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_intermedia</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_simonyi</i>	1	0	0	0
<i>Gallotia_stehlini</i>	1	0	0	0
<i>Gambelia_copeii</i>	1	0	0	0
<i>Gambelia_sila</i>	1	0	0	0
<i>Gambelia_wislizenii</i>	1	0	0	0
<i>Garthius_chaseni</i>	-	0	0	0
<i>Gastropholis_prasina</i>	1	0	0	0
<i>Gastropholis_yittata</i>	1	0	0	0
<i>Geckoella_triedrus</i>	1	1	0	0
<i>Geckolepis_maculata</i>	1	1	0	0
<i>Geckolepis_typica</i>	1	1	0	0
<i>Geckonia_chazaliae</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_australis</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_baliola</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_barea</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_borrooloola</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_brevipalmata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_catenata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_dubia</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_fehlmanni</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_koira</i>	1	1	0	0

<i>Gehyra_lacerata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_marginata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_membranacruralis</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_minuta</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_montium</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_mutilata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_nana</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_occidentalis</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_oceanica</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_pamela</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_pilbara</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_punctata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_purpurascens</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_robusta</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_sp._MPH-2011</i>	-	1	0	0
<i>Gehyra_variegata</i>	1	1	0	0
<i>Gehyra_xenopus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_athymus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_auriverrucosus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_badenii</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_carusadensis</i>	-	1	0	0
<i>Gekko_chinensis</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_coi</i>	-	1	0	0
<i>Gekko_crombota</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_ernstkeileri</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_gecko</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_gigante</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_grossmanni</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_hokouensis</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_japonicus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_mindorensis</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_monarchus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_palawanensis</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_petricolus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_porosus</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_romblon</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_rossi</i>	-	1	0	0
<i>Gekko_smithii</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_sp._Camiguin_Norte_Island</i>	-	1	0	0
<i>Gekko_sp._Dalupiri_Island</i>	-	1	0	0
<i>Gekko_swinhoni</i>	1	1	0	0
<i>Gekko_vittatus</i>	1	1	0	0
<i>Geocalamus_acutus</i>	1	0	0	0
<i>Geophis_carinosus</i>	1	0	0	0

<i>Gerarda_prevostiana</i>	0	0	0	0
<i>Gerrhonotus_infernalis</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhonotus_liocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhonotus_parvus</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_flavigularis</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_major</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_multilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_nigrolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_typicus</i>	1	0	0	0
<i>Gerrhosaurus_validus</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_cracens</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_darwiniensis</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_douglasi</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_fuscicaudis</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_gracilipes</i>	0	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_isolepis</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_mjobergi</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_pardalis</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_pumilus</i>	1	0	0	0
<i>Glaphyromorphus_punctulatus</i>	1	0	0	0
<i>Gloydus_blohmoffi</i>	-	0	0	0
<i>Gloydus_brevicaudus</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_halys</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_intermedius</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_saxatilis</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_shedaoensis</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_strauchi</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_tsushimaensis</i>	0	0	0	0
<i>Gloydus_ussuriensis</i>	0	0	0	0
<i>Gnypetoscincus_queenslandiae</i>	0	0	0	0
<i>Goggia_lineata</i>	1	1	0	0
<i>Gomesophis_brasiliensis</i>	0	0	0	0
<i>Gonatodes_albogularis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_alexandermendesi</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_annularis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_antillensis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_caudiscutatus</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_ceciliae</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_concinnatus</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_daudini</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_eladioi</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_falconensis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_hasemani</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_humeralis</i>	1	1	0	0

<i>Gonatodes_infernalis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_ocellatus</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_petersi</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_purpurogularis</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_seigliei</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_sp._BPN_1303</i>	-	1	0	0
<i>Gonatodes_superciliaris</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_taniae</i>	1	1	0	0
<i>Gonatodes_vittatus</i>	1	1	0	0
<i>Gongylomorphus_bojerii</i>	-	0	0	0
<i>Gonionotophis_brussauxi</i>	1	0	0	0
<i>Goniurosaurus_araneus</i>	1	0	0	0
<i>Goniurosaurus_catbaensis</i>	1	0	0	0
<i>Goniurosaurus_kuroiwae</i>	1	0	0	0
<i>Goniurosaurus_lichtenfelderi</i>	1	0	0	0
<i>Goniurosaurus_luii</i>	1	0	0	0
<i>Gonocephalus_chamaeleontinus</i>	1	0	0	0
<i>Gonocephalus_grandis</i>	1	0	0	0
<i>Gonocephalus_kuhlii</i>	1	0	0	0
<i>Gonocephalus_robinsonii</i>	1	0	0	0
<i>Gonyosoma_janseni</i>	1	0	0	0
<i>Gonyosoma_oxycepalum</i>	1	0	0	0
<i>Graciliscincus_shonae</i>	-	0	0	0
<i>Grayia_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Grayia_smythii</i>	-	0	0	0
<i>Grayia_tholloni</i>	1	0	0	0
<i>Guinea_bicolor</i>	-	0	0	0
<i>Gyalopion_canum</i>	1	0	0	0
<i>Gymnodactylus_geckoides</i>	1	1	0	0
<i>Gymnophthalmus_cryptus</i>	1	0	0	0
<i>Gymnophthalmus_leucomystax</i>	1	0	0	0
<i>Gymnophthalmus_pleei</i>	1	0	0	0
<i>Gymnophthalmus_speciosus</i>	1	0	0	0
<i>Gymnophthalmus_underwoodi</i>	1	0	0	0
<i>Gymnophthalmus_vanzoi</i>	1	0	0	0
<i>Haemodracon_riebeckii</i>	1	1	0	0
<i>Hakaria_simonyi</i>	-	0	0	0
<i>Haplocercus_ceylonensis</i>	1	0	0	0
<i>Hapsidophrys_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Hapsidophrys_principis</i>	1	0	0	0
<i>Hapsidophrys_smaragdina</i>	1	0	0	0
<i>Helicops_angulatus</i>	-	0	0	0
<i>Helicops_gomesi</i>	0	0	0	0
<i>Helicops_infrataeniatus</i>	0	0	0	0

<i>Heliobolus_lugubris</i>	1	0	0	0
<i>Heliobolus_spekii</i>	1	0	0	0
<i>Hellenolacerta_graeca</i>	1	0	0	0
<i>Heloderma_horridum</i>	1	0	0	0
<i>Heloderma_suspectum</i>	1	0	0	0
<i>Hemachatus_haemachatus</i>	0	0	0	0
<i>Hemerophis_socotrae</i>	1	0	0	0
<i>Hemiaspis_dameli</i>	0	0	0	0
<i>Hemiaspis_signata</i>	0	0	0	0
<i>Hemibungarus_calligaster</i>	1	0	0	0
<i>Hemicordylus_capensis</i>	-	0	0	0
<i>Hemicordylus_nebulosus</i>	-	0	0	0
<i>Hemidactylus_aaronbaueri</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_agrius</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_albofasciatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_angulatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_bouvieri</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_bowringii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_brasilianus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_brookii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_citernii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_depressus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_dracaenacolus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_fasciatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_flaviviridis</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_forbesii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_foudaii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_frenatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_garnotii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_giganteus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_gracilis</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_granti</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_greeffii</i>	-	1	0	0
<i>Hemidactylus_haitianus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_homoeolepis</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_karenorum</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_lemurinus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_leschenaultii</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_longicephalus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_lopezjuradoi</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_mabouia</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_macropholis</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_maculatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_mercatorius</i>	1	1	0	0

<i>Hemidactylus_mindiae</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_modestus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_oxyrhinus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_palaichthus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_persicus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_platycephalus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_platyurus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_prashadi</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_pumilio</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_reticulatus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_robustus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_sataraensis</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_triedrus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_turcicus</i>	1	1	0	0
<i>Hemidactylus_yerburii</i>	-	1	0	0
<i>Hemiergus_decrensiensis</i>	0	0	0	0
<i>Hemiergus_initialis</i>	0	0	0	0
<i>Hemiergus_millewae</i>	0	0	0	0
<i>Hemiergus_peronii</i>	0	0	0	0
<i>Hemiergus_quadriineatum</i>	0	0	0	0
<i>Hemiphylloactylus_aurantiacus</i>	1	1	0	0
<i>Hemiphylloactylus_sp._MPH-2011</i>	-	1	0	0
<i>Hemiphylloactylus_titiwangsensis</i>	-	1	0	0
<i>Hemiphylloactylus_typus</i>	1	1	0	0
<i>Hemiphylloactylus_yunnanensis</i>	1	1	0	0
<i>Hemirhagerrhis_hildebrandtii</i>	1	0	0	0
<i>Hemirhagerrhis_kelleri</i>	1	0	0	0
<i>Hemirhagerrhis_viperina</i>	1	0	0	0
<i>Hemitheconyx_caudicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Hemitheconyx_taylori</i>	1	0	0	0
<i>Hemorrhais_algirus</i>	1	0	0	0
<i>Hemorrhais_hippocrepis</i>	1	0	0	0
<i>Hemorrhais_nummifer</i>	1	0	0	0
<i>Hemorrhais_ravergieri</i>	1	0	0	0
<i>Heterodactylus_imbricatus</i>	1	0	0	0
<i>Heterodon_nasicus</i>	1	0	0	0
<i>Heterodon_platirhinus</i>	1	0	0	0
<i>Heterodon_simus</i>	1	0	0	0
<i>Heteroliodon_occipitalis</i>	1	0	0	0
<i>Heteronotia_binoei</i>	1	1	0	0
<i>Heteronotia_planiceps</i>	1	1	0	0
<i>Heteronotia_spelea</i>	1	1	0	0
<i>Hierophis_gemonensis</i>	1	0	0	0
<i>Hierophis_jugularis</i>	-	0	0	0

<i>Hierophis_schmidti</i>	-	0	0	0
<i>Hierophis_spinalis</i>	1	0	0	0
<i>Hierophis_viridiflavus</i>	1	0	0	0
<i>Himalayophis_tibetanus</i>	0	0	0	0
<i>Holaspis_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Holaspis_laevis</i>	1	0	0	0
<i>Holbrookia_lacerata</i>	1	0	0	0
<i>Holbrookia_maculata</i>	1	0	0	0
<i>Holbrookia_propinqua</i>	1	0	0	0
<i>Holodactylus_africanus</i>	1	0	0	0
<i>Homalopsis_buccata</i>	0	0	0	0
<i>Homonota_andicola</i>	1	1	0	0
<i>Homonota_borellii</i>	1	1	0	0
<i>Homonota_darwinii</i>	1	1	0	0
<i>Homonota_fasciata</i>	1	1	0	0
<i>Homonota_gaudichaudii</i>	1	1	0	0
<i>Homonota_underwoodi</i>	1	1	0	0
<i>Homopholis_fasciata</i>	1	1	0	0
<i>Homopholis_mulleri</i>	1	1	0	0
<i>Homopholis_walbergii</i>	1	1	0	0
<i>Homoroselaps_lacteus</i>	1	0	0	0
<i>Hoplocephalus_bitorquatus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplocercus_spinosus</i>	1	0	0	0
<i>Hoplodactylus_chrysosireticus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_cryptozoicus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_duvaucelii</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_kahutarae</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_nebulosus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_pacificus</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_rakiurae</i>	0	0	0	0
<i>Hoplodactylus_stephensi</i>	0	0	0	0
<i>Hormonotus_modestus</i>	1	0	0	0
<i>Hydrelaps_darwiniensis</i>	0	0	0	0
<i>Hydrodynastes_bicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Hydrodynastes_gigas</i>	1	0	0	0
<i>Hydromorphus_concolor</i>	1	0	0	0
<i>Hydrophis_atriceps</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_brooki</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_lapemoides</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_macdowellii</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_parviceps</i>	0	0	0	0
<i>Hydrophis_schistosa</i>	-	0	0	0
<i>Hydrops_triangularis</i>	0	0	0	0

<i>Hydrosaurus_amboinensis</i>	1	0	0	0
<i>Hypnale_hypnale</i>	0	0	0	0
<i>Hypnale_nepa</i>	0	0	0	0
<i>Hypnale_zara</i>	0	0	0	0
<i>Hypsiglena_affinis</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_chlorophaea</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_jani</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_ochrorhyncha</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_slevini</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_tanzeri</i>	1	0	0	0
<i>Hypsiglena_torquata</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_boydii</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_bruijnii</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_dilophus</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_modestus</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_nigrigularis</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_papuensis</i>	1	0	0	0
<i>Hypsilurus_spinipes</i>	1	0	0	0
<i>Hypsirhynchus_callilaemus</i>	-	0	0	0
<i>Hypsirhynchus_ferox</i>	1	0	0	0
<i>Hypsirhynchus_polylepis</i>	-	0	0	0
<i>Hypsirhynchus_scalaris</i>	-	0	0	0
<i>Ialtris_dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_aranica</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_aurelioi</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_bonnali</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_cyreni</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_galani</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_horvathi</i>	1	0	0	0
<i>Iberolacerta_martinezricai</i>	-	0	0	0
<i>Iberolacerta_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Ichnotropis_capensis</i>	1	0	0	0
<i>Ichnotropis_squamulosa</i>	1	0	0	0
<i>Iguana_delicatissima</i>	1	0	0	0
<i>Iguana_iguana</i>	1	0	0	0
<i>Imantodes_cenchoa</i>	1	0	0	0
<i>Imantodes_gemmistratus</i>	1	0	0	0
<i>Imantodes_inornatus</i>	1	0	0	0
<i>Imantodes_lentiferus</i>	1	0	0	0
<i>Iphisa_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Iranolacerta_brandtii</i>	1	0	0	0
<i>Iranolacerta_zagrosica</i>	1	0	0	0
<i>Isopachys_anguinoides</i>	0	0	0	0
<i>Ithycyphus_miniatus</i>	1	0	0	0

<i>Ithycyphus_oursi</i>	1	0	0	0
<i>Janetaescincus_braueri</i>	-	0	0	0
<i>Janetaescincus_veseyfitzgeraldi</i>	-	0	0	0
<i>Japalura_flaviceps</i>	1	0	0	0
<i>Japalura_polygonata</i>	1	0	0	0
<i>Japalura_splendida</i>	1	0	0	0
<i>Japalura_tricarinata</i>	1	0	0	0
<i>Japalura_variegata</i>	1	0	0	0
<i>Kanakysaurus_viviparus</i>	-	0	0	0
<i>Karusasaurus_jordani</i>	-	0	0	0
<i>Karusasaurus_polyzonus</i>	-	0	0	0
<i>Kentropyx_altamazonica</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_calcarata</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_paulensis</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_pelviceps</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_striata</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_vanzoi</i>	1	0	0	0
<i>Kentropyx_viridistriga</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_adolffriderici</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_boehmei</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_carpenteri</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_cf._oxyrhina</i>	-	0	0	0
<i>Kinyongia_excubitor</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_fischeri</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_magomberae</i>	-	0	0	0
<i>Kinyongia_matschiei</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_multituberculata</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_oxyrhina</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_tavetana</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_tenuis</i>	-	0	0	0
<i>Kinyongia_uluguruensis</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_uthmoelleri</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_vosseleri</i>	1	0	0	0
<i>Kinyongia_xenorhina</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_agilis</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_bedriagae</i>	-	0	0	0
<i>Lacerta_bendimahiensis</i>	-	0	0	0
<i>Lacerta_bilineata</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_dugesii</i>	-	0	0	0
<i>Lacerta_media</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_pamphylica</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_sapphirina</i>	-	0	0	0
<i>Lacerta_schreiberi</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_strigata</i>	1	0	0	0

<i>Lacerta_trilineata</i>	1	0	0	0
<i>Lacerta_uzzelli</i>	-	0	0	0
<i>Lacerta_viridis</i>	1	0	0	0
<i>Lacertaspis_chriswildi</i>	-	0	0	0
<i>Lacertaspis_gemmiventris</i>	-	0	0	0
<i>Lacertaspis_lepesmei</i>	-	0	0	0
<i>Lacertaspis_reichenowi</i>	-	0	0	0
<i>Lacertaspis_rohdei</i>	-	0	0	0
<i>Lacertoides_pardalis</i>	-	0	0	0
<i>Lachesis_muta</i>	1	0	0	0
<i>Lachesis_stenophrys</i>	1	0	0	0
<i>Laemactus_longipes</i>	1	0	0	0
<i>Lamprolepis_smaragdina</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_alterna</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_californiae</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_calligaster</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_getula</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_holbrooki</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_mexicana</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_nigra</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_pyromelana</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_ruthveni</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_splendida</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_triangulum</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_webbi</i>	1	0	0	0
<i>Lampropeltis_zonata</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_aurora</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_fiskii</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_fuliginosus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_guttatus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_inornatus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_olivaceus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_swazicus</i>	1	0	0	0
<i>Lamprophis_virgatus</i>	1	0	0	0
<i>Lampropholis_coggeri</i>	1	0	0	0
<i>Lampropholis_delicata</i>	1	0	0	0
<i>Lampropholis_guichenoti</i>	1	0	0	0
<i>Lampropholis_robertsi</i>	1	0	0	0
<i>Langaha_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Lankascincus_fallax</i>	1	0	0	0
<i>Lanthanotus_borneensis</i>	1	0	0	0
<i>Lapemis_curtus</i>	0	0	0	0

<i>Larutia_seribuatensis</i>	1	0	0	0
<i>Latastia_longicaudata</i>	1	0	0	0
<i>Laticauda_colubrina</i>	1	0	0	0
<i>Laticauda_guineai</i>	1	0	0	0
<i>Laticauda_laticaudata</i>	1	0	0	0
<i>Laticauda_saintgironi</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_caucasia</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_erythrogastra</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_himalayana</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_lehmanni</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_microlepis</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_nupta</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_sacra</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_stellio</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_stoliczkana</i>	1	0	0	0
<i>Laudakia_tuberculata</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_barahonensis</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_carinatus</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_personatus</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_psammodromus</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_raviceps</i>	1	0	0	0
<i>Leiocephalus_schreibersi</i>	-	0	0	0
<i>Leioheterodon_geayi</i>	1	0	0	0
<i>Leioheterodon_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Leioheterodon_modestus</i>	1	0	0	0
<i>Leiolepis_belliana</i>	1	0	0	0
<i>Leiolepis_guentherpetersi</i>	1	0	0	0
<i>Leiolepis_guttata</i>	1	0	0	0
<i>Leiolepis_reevesii</i>	1	0	0	0
<i>Leiopisma_mauritiana</i>	-	0	0	0
<i>Leiopisma_telfairii</i>	-	0	0	0
<i>Leiopython_albertisii</i>	1	0	0	0
<i>Leiosaurus_bellii</i>	1	0	0	0
<i>Leiosaurus_catamarcensis</i>	1	0	0	0
<i>Leiosaurus_paronae</i>	1	0	0	0
<i>Leioselasma_cyanocincta</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_czeblukovi</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_elegans</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_melanocephala</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_pacifica</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_semperi</i>	-	0	0	0
<i>Leioselasma_spiralis</i>	-	0	0	0
<i>Lepidoblepharis_festae</i>	1	1	0	0
<i>Lepidoblepharis_sp._KU_218367</i>	-	1	0	0

<i>Lepidoblepharis_xanthostigma</i>	1	1	0	0
<i>Lepidodactylus_lugubris</i>	1	1	0	0
<i>Lepidodactylus_moestus</i>	1	1	0	0
<i>Lepidodactylus_novaeguineae</i>	1	1	0	0
<i>Lepidodactylus_orientalis</i>	1	1	0	0
<i>Lepidophyma_cuicateca</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_dontomasi</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_flavimaculatum</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_gaigeae</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_lineri</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_lipetzi</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_lowei</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_mayae</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_micropholis</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_occulor</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_pajapanensis</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_radula</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_reticulatum</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_smithii</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_sylvaticum</i>	0	0	0	0
<i>Lepidophyma_tuxtlae</i>	0	0	0	0
<i>Lepidothyris_fernandi</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_annectans</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_baturitensis</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_guianense</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_nanodactylus</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_osvaldoi</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_parietale</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_percarinatum</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_puk</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_scincoides</i>	1	0	0	0
<i>Leposoma_southi</i>	1	0	0	0
<i>Leposternon_infraorbitale</i>	1	0	0	0
<i>Leposternon_microcephalum</i>	1	0	0	0
<i>Leposternon_polystegum</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_annulata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_bakeri</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_frenata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_maculata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_nigrofasciata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_punctata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_rubricata</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_septentrionalis</i>	1	0	0	0
<i>Leptodeira_splendida</i>	1	0	0	0

<i>Leptodeira_uribei</i>	-	0	0	0
<i>Leptomicrurus_narduccii</i>	-	0	0	0
<i>Leptophis_ahaetulla</i>	1	0	0	0
<i>Leptosiaphos_amieti</i>	-	0	0	0
<i>Leptosiaphos_graueri</i>	-	0	0	0
<i>Leptosiaphos_hackarsi</i>	-	0	0	0
<i>Leptosiaphos_kilimensis</i>	-	0	0	0
<i>Leptosiaphos_vigintiserierum</i>	-	0	0	0
<i>Leptotyphlops_conjunctus</i>	1	0	0	0
<i>Leptotyphlops_distanti</i>	1	0	0	0
<i>Leptotyphlops_kafubi</i>	-	0	0	0
<i>Leptotyphlops_merkeri</i>	-	0	0	0
<i>Leptotyphlops_nigricans</i>	1	0	0	0
<i>Leptotyphlops_nigroterminus</i>	1	0	0	0
<i>Leptotyphlops_pitmani</i>	-	0	0	0
<i>Leptotyphlops_scutifrons</i>	1	0	0	0
<i>Leptotyphlops_sylvicolus</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_aericeps</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_allochira</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_ameles</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_apoda</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_arenicola</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_axillaris</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_baynesi</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_bipes</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_borealis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_bougainvillii</i>	-	0	0	0
<i>Lerista_carpentariae</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_chordae</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_christinae</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_cinerea</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_connivens</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_desertorum</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_distinguenda</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_edwardsae</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_elongata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_emmotti</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_eupoda</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_flammicauda</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_fragilis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_frosti</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_gascoynensis</i>	1	0	0	0

<i>Lerista_gerrardii</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_greeri</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_griffini</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_haroldi</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_humphriesi</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_ingrami</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_ips</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_kalumburu</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_karlschmidti</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_kendricki</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_kennedyensis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_labialis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_lineata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_lineopunctulata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_macropisthopus</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_microtis</i>	0	0	0	0
<i>Lerista_muelleri</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_neander</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_nichollsi</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_onsloviana</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_orientalis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_petersoni</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_picturata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_planiventralis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_praepedita</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_punctatovittata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_puncticauda</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_robusta</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_simillima</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_speciosa</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_stictopleura</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_stylis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_taeiniata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_terdigitata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_tridactyla</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_uniduo</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_varia</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_vermicularis</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_viduata</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_walkeri</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_wilkinsi</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_xanthura</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_yuna</i>	1	0	0	0
<i>Lerista_zietzi</i>	1	0	0	0

<i>Lerista_zonulata</i>	1	0	0	0
<i>Letheobia_obtusa</i>	1	0	0	0
<i>Letheobia_unitaeniata</i>	1	0	0	0
<i>Lialis_burtonis</i>	1	0	0	0
<i>Lialis_jicari</i>	1	0	0	0
<i>Liasis_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Liasis_mackloti</i>	1	0	0	0
<i>Liasis_olivaceus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_abaucan</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_albiceps</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_andinus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_archeforus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_atacamensis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_audituvelatus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_austromendocinus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_azarai</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_baguali</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_bellii</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_bibronii</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_bitaeniatus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_buergeri</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_calchaqui</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_canqueli</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_capillitas</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_ceii</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_chacoensis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_chaltin</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_chehuachekenk</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_chiliensis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_coeruleus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_crepuscularis</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_cuyanus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_cyanogaster</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_darwinii</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_dicktracy</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_donosobarrosi</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_dorbignyi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_elongatus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_escarchadosi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_espinozai</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_fabiani</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_famatinae</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_fitzingerii</i>	1	0	0	0

<i>Liolaemus_fuscus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_gallardoii</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_gravenhorstii</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_grosseorum</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_hatcheri</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_helioderms</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_hermannunezi</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_hernani</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_huacahuasicus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_inacayali</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_irregularis</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_kingii</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_kolengh</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_koslowskyi</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_kriegi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_laurenti</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_lavillai</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_lemniscatus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_leopardinus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_lineomaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_lutzae</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_magellanicus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_melanops</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_molinai</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_morenoi</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_multicolor</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_multimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_nigromaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_nigroviridis</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_nitidus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_occipitalis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_olongasta</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_orientalis</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_pagaburoi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_paulinae</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_petrophilus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_pictus</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_platei</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_pseudoanomalous</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_pseudolemniscatus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_puna</i>	0	0	0	0

<i>Liolaemus_quilmes</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_ramirezae</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_reichei</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_riojanus</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_robertmertensi</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_rothi</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_ruibali</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_salinicola</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_sarmientoi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_saxatilis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_scapularis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_schroederi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_scolaroi</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_silvanae</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_somuncurae</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_tari</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_telsen</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_tenuis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_thermarum</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_tristis</i>	-	0	0	0
<i>Liolaemus_umbrifer</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_uptoni</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_uspallatensis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_vallecurensis</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_walkeri</i>	0	0	0	0
<i>Liolaemus_wiegmannii</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_xanthoviridis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_yanalcu</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_zapallarensis</i>	1	0	0	0
<i>Liolaemus_zullyae</i>	-	0	0	0
<i>Liophidium_chabaudi</i>	1	0	0	0
<i>Liophidium_mayottensis</i>	1	0	0	0
<i>Liophidium_rhodogaster</i>	1	0	0	0
<i>Liophidium_therezieni</i>	1	0	0	0
<i>Liophidium_torquatum</i>	1	0	0	0
<i>Liophidium_vaillanti</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_breviceps</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_elegantissimus</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_epinephelus</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_jaegeri</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_juliae</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_meridionalis</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_miliaris</i>	1	0	0	0

<i>Liophis_poecilogyrus</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_reginae</i>	1	0	0	0
<i>Liophis_typhlus</i>	1	0	0	0
<i>Liopholidophis_dimorphus</i>	1	0	0	0
<i>Liopholidophis_dolicocercus</i>	1	0	0	0
<i>Liopholidophis_sexlineatus</i>	0	0	0	0
<i>Liopholis_striata</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_maruia</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_nigrofasciolatum</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_novaecaledoniae</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_steindachneri</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_tillieri</i>	-	0	0	0
<i>Lioscincus_vivae</i>	-	0	0	0
<i>Liotyphlops_albirostris</i>	1	0	0	0
<i>Lipinia_noctua</i>	0	0	0	0
<i>Lipinia_pulchella</i>	1	0	0	0
<i>Lipinia_vittigera</i>	1	0	0	0
<i>Lissolepis_coventryi</i>	-	0	0	0
<i>Lophognathus_gilberti</i>	1	0	0	0
<i>Lophognathus_longirostris</i>	1	0	0	0
<i>Lophognathus_temporalis</i>	1	0	0	0
<i>Loxocemus_bicolor</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_alboguttatum</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_byrnei</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_damaeum</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_immaculatum</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_maini</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_squarrosus</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_steindachneri</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_stenodactylum</i>	1	0	0	0
<i>Lucasium_wombeyi</i>	1	0	0	0
<i>Luperosaurus_cumingii</i>	1	1	0	0
<i>Luperosaurus_iskandari</i>	1	1	0	0
<i>Luperosaurus_joloensis</i>	1	1	0	0
<i>Luperosaurus_macgregori</i>	1	1	0	0
<i>Lycodon_aulicus</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_capucinus</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_fasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_laoensis</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_osmanhilli</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_paucifasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_ruhstrati</i>	1	0	0	0
<i>Lycodon_zawi</i>	1	0	0	0
<i>Lycodonomorphus_laevissimus</i>	-	0	0	0

<i>Lycodonomorphus_rufulus</i>	1	0	0	0
<i>Lycodonomorphus_whytii</i>	1	0	0	0
<i>Lycodryas_citrinus</i>	-	0	0	0
<i>Lycodryas_granuliceps</i>	-	0	0	0
<i>Lycodryas_inopinae</i>	-	0	0	0
<i>Lycodryas_inornatus</i>	-	0	0	0
<i>Lycodryas_pseudogranuliceps</i>	-	0	0	0
<i>Lycodryas_sanctijohannis</i>	0	0	0	0
<i>Lycognathophis_seychellensis</i>	1	0	0	0
<i>Lycophidion_capense</i>	1	0	0	0
<i>Lycophidion_laterale</i>	1	0	0	0
<i>Lycophidion_nigromaculatum</i>	1	0	0	0
<i>Lycophidion_ornatum</i>	1	0	0	0
<i>Lygisaurus_absconditus</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_aeratus</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_foliorum</i>	1	0	0	0
<i>Lygisaurus_laevis</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_macfarlani</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_malleolus</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_novaeguineae</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_sesbrauna</i>	-	0	0	0
<i>Lygisaurus_tanneri</i>	-	0	0	0
<i>Lygodactylus_angularis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_arnoulti</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_blancae</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_bradfieldi</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_capensis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_chobiensis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_conraui</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_expectatus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_gravis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_guibeii</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_gutturalis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_heterurus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_keniensis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_kimhowelli</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_klugei</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_lawrencei</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_madagascariensis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_miops</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_mirabilis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_montanus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_pauliani</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_picturatus</i>	1	1	0	0

<i>Lygodactylus_pictus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_rarus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_sp._AC-2011</i>	-	1	0	0
<i>Lygodactylus_stevensoni</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_thomensis</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_tolampyae</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_tuberosus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_verticillatus</i>	1	1	0	0
<i>Lygodactylus_williamsi</i>	1	1	0	0
<i>Lygophis_anomalus</i>	-	0	0	0
<i>Lygosoma_afrum</i>	1	0	0	0
<i>Lygosoma_albopunctata</i>	-	0	0	0
<i>Lygosoma_bowringii</i>	1	0	0	0
<i>Lygosoma_koratense</i>	-	0	0	0
<i>Lygosoma_lineolatum</i>	-	0	0	0
<i>Lygosoma_punctata</i>	1	0	0	0
<i>Lygosoma_quadripes</i>	-	0	0	0
<i>Lyriocephalus_scutatus</i>	1	0	0	0
<i>Lystrophis_dorbignyi</i>	1	0	0	0
<i>Lystrophis_semicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Lytorhynchus_diadema</i>	1	0	0	0
<i>Mabuya_cumingi</i>	-	0	0	0
<i>Mabuya_mabouya</i>	0	0	0	0
<i>Mabuya_macrophthalma</i>	-	0	0	0
<i>Mabuya_rudis</i>	-	0	0	0
<i>Mabuya_unimarginata</i>	0	0	0	0
<i>Macrelaps_microlepidotus</i>	1	0	0	0
<i>Macropisthodon_rudis</i>	1	0	0	0
<i>Macroprotodon_abubakeri</i>	1	0	0	0
<i>Macroprotodon_cucullatus</i>	1	0	0	0
<i>Macrovipera_deserti</i>	1	0	0	0
<i>Macrovipera_lebetina</i>	1	0	0	0
<i>Macrovipera_mauritanica</i>	1	0	0	0
<i>Macrovipera_schweizeri</i>	1	0	0	0
<i>Madagascarophis_colubrinus</i>	1	0	0	0
<i>Madagascarophis_meridionalis</i>	1	0	0	0
<i>Madascincus_igneocaudatus</i>	-	0	0	0
<i>Madascincus_intermedius</i>	-	0	0	0
<i>Madascincus_melanopleura</i>	1	0	0	0
<i>Madascincus_mouroundavae</i>	-	0	0	0
<i>Madascincus_polleni</i>	-	0	0	0
<i>Madascincus_stumpffi</i>	-	0	0	0
<i>Malpolon_moilensis</i>	1	0	0	0
<i>Malpolon_monspessulanus</i>	1	0	0	0

<i>Manciola_guaporicola</i>	-	0	0	0
<i>Manolepis_putnami</i>	-	0	0	0
<i>Mantheyus_phuwuanensis</i>	1	0	0	0
<i>Maracaiba_meridensis</i>	-	0	0	0
<i>Marisora_falconensis</i>	-	0	0	0
<i>Marmorosphax_montana</i>	-	0	0	0
<i>Marmorosphax_tricolor</i>	0	0	0	0
<i>Masticophis_flagellum</i>	1	0	0	0
<i>Mastigodryas_bifossatus</i>	1	0	0	0
<i>Mastigodryas_boddaerti</i>	1	0	0	0
<i>Mastigodryas_melanolomus</i>	1	0	0	0
<i>Maticora_bivirgata</i>	-	0	0	0
<i>Matoatoa_brevipes</i>	1	1	0	0
<i>Mediodactylus_russowii</i>	-	1	0	0
<i>Mediodactylus_spinicauda</i>	-	1	0	0
<i>Megatyphlops_mucruso</i>	-	0	0	0
<i>Megatyphlops_schlegelii</i>	-	0	0	0
<i>Mehelya_capensis</i>	1	0	0	0
<i>Mehelya_nyassae</i>	1	0	0	0
<i>Mehelya_poensis</i>	1	0	0	0
<i>Mehelya_stenophthalmus</i>	1	0	0	0
<i>Melanophidium_punctatum</i>	0	0	0	0
<i>Melanoseps_ater</i>	0	0	0	0
<i>Melanoseps_loveridgei</i>	0	0	0	0
<i>Melanoseps_occidentalis</i>	0	0	0	0
<i>Menetia_alanae</i>	1	0	0	0
<i>Menetia_greyii</i>	1	0	0	0
<i>Menetia_timlowi</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_anchietae</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_ctenodactylus</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_cuneirostris</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_knoxii</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_micropholidotus</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Meroles_suborbitalis</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_adramitana</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_bahaeldini</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_balfouri</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_brevirostris</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_guttulata</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_olivieri</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_rubropunctata</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_simoni</i>	1	0	0	0
<i>Mesalina_watsonana</i>	1	0	0	0

<i>Mesaspis_gadovii</i>	0	0	0	0
<i>Mesaspis_moreletii</i>	0	0	0	0
<i>Mesoscincus_managuae</i>	-	0	0	0
<i>Mesoscincus_schwartzei</i>	-	0	0	0
<i>Micrablepharus_atticolus</i>	1	0	0	0
<i>Micrablepharus_maximiliani</i>	1	0	0	0
<i>Micrelaps_bicoloratus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_albemarlensis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_atacamensis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_bivittatus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_delanonis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_duncanensis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_grayii</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_habelii</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_heterolepis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_indefatigabilis</i>	-	0	0	0
<i>Microlophus_jacobi</i>	-	0	0	0
<i>Microlophus_koepckeorum</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_occipitalis</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_pacificus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_peruvianus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_quadrivittatus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_stolzmanni</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_theresiae</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_theresioides</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_thoracicus</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_tigris</i>	1	0	0	0
<i>Microlophus_yanezi</i>	1	0	0	0
<i>Micropechis_ikaheka</i>	1	0	0	0
<i>Micropisthodon_ochraceus</i>	1	0	0	0
<i>Micruroides_euryxanthus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_albicinctus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_altirostris</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_baliocoryphus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_brasiliensis</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_corallinus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_decoratus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_diastema</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_dissoleucus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_frontalis</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_fulvius</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_hemprichii</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_ibiboboca</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_lemniscatus</i>	1	0	0	0

<i>Micrurus_mipartitus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_psyches</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_pyrrhocryptus</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_spixii</i>	1	0	0	0
<i>Micrurus_surinamensis</i>	1	0	0	0
<i>Mimophis_mahfalensis</i>	1	0	0	0
<i>Mitophis_asbolepis</i>	-	0	0	0
<i>Mitophis_leptepileptus</i>	-	0	0	0
<i>Mitophis_pyrites</i>	-	0	0	0
<i>Mitophis_sp._A_SBH-2010</i>	-	0	0	0
<i>Mochlus_brevicaudis</i>	-	0	0	0
<i>Mochlus_sundevalli</i>	1	0	0	0
<i>Mokopirakau_granulatus</i>	-	0	0	0
<i>Moloch_horridus</i>	1	0	0	0
<i>Monopeltis_capensis</i>	0	0	0	0
<i>Montivipera_albizona</i>	-	0	0	0
<i>Montivipera_bornmuelleri</i>	-	0	0	0
<i>Montivipera_latifii</i>	-	0	0	0
<i>Montivipera_raddei</i>	-	0	0	0
<i>Montivipera_wagneri</i>	-	0	0	0
<i>Montivipera_xanthina</i>	-	0	0	0
<i>Morelia_amethystina</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_boeleni</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_bredli</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_carinata</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_oenpelliensis</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_spilota</i>	1	0	0	0
<i>Morelia_viridis</i>	1	0	0	0
<i>Morethia_adelaidensis</i>	1	0	0	0
<i>Morethia_butleri</i>	1	0	0	0
<i>Morethia_ruficauda</i>	1	0	0	0
<i>Morunasaurus_annularis</i>	1	0	0	0
<i>Myriopholis_adleri</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_algeriensis</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_blanfordi</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_boueti</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_cf._rouxestevae</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_longicauda</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_macrorhynchus</i>	-	0	0	0
<i>Myriopholis_rouxestevae</i>	-	0	0	0
<i>Myron_richardsonii</i>	0	0	0	0
<i>Nactus_acutus</i>	1	1	0	0
<i>Nactus_cheverti</i>	1	1	0	0
<i>Nactus_eboracensis</i>	1	1	0	0

<i>Nactus_galgajuga</i>	1	1	0	0
<i>Nactus_multicarinatus</i>	1	1	0	0
<i>Nactus_pelagicus</i>	1	1	0	0
<i>Nactus_yankampeni</i>	1	1	0	0
<i>Nadzikambia_mlanjensis</i>	-	0	0	0
<i>Naja_annulifera</i>	1	0	0	0
<i>Naja_arabica</i>	-	0	0	0
<i>Naja_ashei</i>	1	0	0	0
<i>Naja atra</i>	1	0	0	0
<i>Naja_cf._nigricollis</i>	-	0	0	0
<i>Naja_haje</i>	1	0	0	0
<i>Naja_kaouthia</i>	1	0	0	0
<i>Naja_katiensis</i>	1	0	0	0
<i>Naja_mandalayensis</i>	1	0	0	0
<i>Naja_melanoleuca</i>	1	0	0	0
<i>Naja_mossambica</i>	1	0	0	0
<i>Naja_naja</i>	1	0	0	0
<i>Naja_nigricincta</i>	1	0	0	0
<i>Naja_nigricollis</i>	1	0	0	0
<i>Naja_nivea</i>	1	0	0	0
<i>Naja_nubiae</i>	1	0	0	0
<i>Naja_pallida</i>	1	0	0	0
<i>Naja_siamensis</i>	1	0	0	0
<i>Naja_sputatrix</i>	1	0	0	0
<i>Naja_sumatrana</i>	1	0	0	0
<i>Namazonurus_campbelli</i>	-	0	0	0
<i>Namazonurus_lawrenci</i>	-	0	0	0
<i>Namazonurus_namaquensis</i>	-	0	0	0
<i>Namazonurus_peersi</i>	-	0	0	0
<i>Namazonurus_pustulatus</i>	-	0	0	0
<i>Namibiana_occidentalis</i>	-	0	0	0
<i>Nangura_spinosa</i>	0	0	0	0
<i>Nannoscincus_garrulus</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_gracilis</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_greeri</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_hanchisteus</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_humectus</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_mariei</i>	-	0	0	0
<i>Nannoscincus_slevini</i>	-	0	0	0
<i>Narudasia_festiva</i>	1	1	0	0
<i>Natriciteres_olivacea</i>	1	0	0	0
<i>Natrix_maura</i>	1	0	0	0
<i>Natrix_natrix</i>	1	0	0	0
<i>Natrix_tessellata</i>	1	0	0	0

<i>Nautilinus_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_gemmeus</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_grayii</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_manukanus</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_poecilochlorus</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_rudis</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_stellatus</i>	0	0	0	0
<i>Nautilinus_tuberculatus</i>	0	0	0	0
<i>Nephrurus_amyae</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_asper</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_deleani</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_laevissimus</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_levis</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_sheai</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_stellatus</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_vertebralis</i>	1	0	0	0
<i>Nephrurus_wheeleri</i>	1	0	0	0
<i>Nerodia_cyclopion</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_erythrogaster</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_fasciata</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_floridana</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_harteri</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_rhombifer</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_sipidon</i>	0	0	0	0
<i>Nerodia_taxispilota</i>	0	0	0	0
<i>Neusticurus_bicarinatus</i>	1	0	0	0
<i>Neusticurus_eupleopus</i>	-	0	0	0
<i>Neusticurus_juruazensis</i>	-	0	0	0
<i>Neusticurus_rudis</i>	1	0	0	0
<i>Ninia_atrata</i>	1	0	0	0
<i>Ninurta_coeruleopunctatus</i>	-	0	0	0
<i>Niveoscincus_greeni</i>	0	0	0	0
<i>Niveoscincus_metallicus</i>	0	0	0	0
<i>Niveoscincus_ocellatus</i>	0	0	0	0
<i>Niveoscincus_pretiosus</i>	0	0	0	0
<i>Norops_altae</i>	-	0	0	0
<i>Norops_annectens</i>	-	0	0	0
<i>Norops_aquaticus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_auratus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_bicaorum</i>	-	0	0	0
<i>Norops_bitectus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_capito</i>	-	0	0	0
<i>Norops_confusus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_crassulus</i>	-	0	0	0

<i>Norops_cupreus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_guafe</i>	-	0	0	0
<i>Norops_guazuma</i>	-	0	0	0
<i>Norops_humilis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_intermedius</i>	-	0	0	0
<i>Norops_isthmicus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_laeviventris</i>	-	0	0	0
<i>Norops_lionotus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_loveridgei</i>	-	0	0	0
<i>Norops_ocelloscapularis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_onca</i>	-	0	0	0
<i>Norops_pachypus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_poecilopus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_polyrhachis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_purpurgularis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_quercorum</i>	-	0	0	0
<i>Norops_rubribarbus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_sericeus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_sminthus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_tropidogaster</i>	-	0	0	0
<i>Norops_tropidonotus</i>	-	0	0	0
<i>Norops_uniformis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_utilensis</i>	-	0	0	0
<i>Norops_zeus</i>	-	0	0	0
<i>Notechis_scutatus</i>	0	0	0	0
<i>Nothobachia_ablephara</i>	1	0	0	0
<i>Nothopsis_rugosus</i>	1	0	0	0
<i>Notomabuya_frenata</i>	-	0	0	0
<i>Notoscincus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Nucras_lalandii</i>	1	0	0	0
<i>Nucras_tessellata</i>	1	0	0	0
<i>Oedodera_marmorata</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_castelnaui</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_coggeri</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_filicipoda</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_gemmata</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_lesueurii</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_marmorata</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_monilis</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_obscura</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_reticulata</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_rhombifer</i>	1	0	0	0
<i>Oedura_robusta</i>	1	0	0	0

<i>Oedura_tryoni</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_arnensis</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_barroni</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_chinensis</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_cinereus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_cruentatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_cyclurus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_formosanus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_maculatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_ocellatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_octolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_planiceps</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_splendidus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_sublineatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_taeiniatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_taeiniolatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_theobaldi</i>	1	0	0	0
<i>Oligodon_torquatus</i>	1	0	0	0
<i>Oligosoma_acrinasum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_aeneum</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_alani</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_chloronoton</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_fallai</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_grande</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_hardyi</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_homalonotum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_inconspicuum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_infrapunctatum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_levidensum</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_lichenigera</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_lineoocellatum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_longipes</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_maccanni</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_macgregori</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_microlepis</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_moco</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_nigriplantare</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_notosaurus</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_oliveri</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_ornatum</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_otagense</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_pikitanga</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_smithi</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_stenotis</i>	0	0	0	0

<i>Oligosoma_striatum</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_suteri</i>	1	0	0	0
<i>Oligosoma_taumakae</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_townsi</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_waimatense</i>	0	0	0	0
<i>Oligosoma_whitakeri</i>	-	0	0	0
<i>Oligosoma_zelandicum</i>	0	0	0	0
<i>Omanosaura_cyanura</i>	1	0	0	0
<i>Omanosaura_jayakari</i>	1	0	0	0
<i>Oocatochus_rufodorsatus</i>	-	0	0	0
<i>Opheodrys_aestivus</i>	1	0	0	0
<i>Opheodrys_venalis</i>	1	0	0	0
<i>Ophidiocephalus_taeniatus</i>	1	0	0	0
<i>Ophiodes_striatus</i>	0	0	0	0
<i>Ophiomorus_latastii</i>	0	0	0	0
<i>Ophiomorus_punctatissimus</i>	0	0	0	0
<i>Ophiophagus_hannah</i>	1	0	0	0
<i>Ophioscincus_ophioscincus</i>	1	0	0	0
<i>Ophioscincus_truncatus</i>	1	0	0	0
<i>Ophisaurus_attenuatus</i>	1	0	0	0
<i>Ophisaurus_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Ophisaurus_harti</i>	1	0	0	0
<i>Ophisaurus_koellikeri</i>	1	0	0	0
<i>Ophisaurus_ventralis</i>	1	0	0	0
<i>Ophisops_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Ophisops_occidentalis</i>	1	0	0	0
<i>Ophryacus_melanurus</i>	0	0	0	0
<i>Ophryacus_undulatus</i>	0	0	0	0
<i>Opisthotropis_cheni</i>	1	0	0	0
<i>Opisthotropis_guangxiensis</i>	1	0	0	0
<i>Opisthotropis_lateralis</i>	1	0	0	0
<i>Opisthotropis_latouchii</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_cuvieri</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_cyclurus</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_fierinensis</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_grandidieri</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_quadrimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Oplurus_saxicola</i>	1	0	0	0
<i>Oreophis_porphyraceus</i>	-	0	0	0
<i>Orraya_occultus</i>	1	0	0	0
<i>Orthriophis_cantoris</i>	1	0	0	0
<i>Orthriophis_hodgsonii</i>	-	0	0	0
<i>Orthriophis_moellendorffi</i>	1	0	0	0
<i>Orthriophis_taeniurus</i>	1	0	0	0

<i>Otocryptis_wiegmanni</i>	1	0	0	0
<i>Ouroborus_cataphractus</i>	-	0	0	0
<i>Ovophis_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Ovophis_okinavensis</i>	0	0	0	0
<i>Ovophis_tonkinensis</i>	1	0	0	0
<i>Ovophis_zayuensis</i>	1	0	0	0
<i>Oxybelis_aeneus</i>	1	0	0	0
<i>Oxybelis_fulgidus</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhabdium_leporinum</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_clathratus</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_formosus</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_guibeii</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_melanogenys</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_petola</i>	1	0	0	0
<i>Oxyrhopus_rhombifer</i>	1	0	0	0
<i>Oxyuranus_microlepidotus</i>	1	0	0	0
<i>Oxyuranus_scutellatus</i>	1	0	0	0
<i>Pachydactylus_affinis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_austeni</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_barnardi</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_bicolor</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_capensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_caraculicus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_carinatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_fasciatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_formosus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_gaiasensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_geitje</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_griffini</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_haackei</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_kladaroderma</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_labialis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_laevigatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_maculatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_mariquensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_melachlani</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_monicae</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_montanus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_namaquensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_oculatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_oreophilus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_oshaughnessyi</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_parascutatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_punctatus</i>	1	1	0	0

<i>Pachydactylus_purcelli</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_rangei</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_reconditus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_robertsi</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_rugosus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_sansteynae</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_scherzi</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_scutatus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_serval</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_tigrinus</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_tsodiloensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_vansoni</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_vanzyl</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_waterbergensis</i>	1	1	0	0
<i>Pachydactylus_weberi</i>	1	1	0	0
<i>Pamelaescincus_gardinieri</i>	-	0	0	0
<i>Panaspis_breviceps</i>	1	0	0	0
<i>Panaspis_togoensis</i>	1	0	0	0
<i>Panopa_carvalhoi</i>	-	0	0	0
<i>Panopa_croizati</i>	-	0	0	0
<i>Pantherophis_allegghaniensis</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_bairdi</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_emoryi</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_gloydi</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_guttatus</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_obsoletus</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_slowinskii</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_spiloides</i>	1	0	0	0
<i>Pantherophis_vulpinus</i>	1	0	0	0
<i>Pantodactylus_quadrilineatus</i>	-	0	0	0
<i>Pantodactylus_schreibersii</i>	-	0	0	0
<i>Papuascincus_stanleyanus</i>	1	0	0	0
<i>Paracontias_brocchii</i>	-	0	0	0
<i>Paracontias_hildebrandti</i>	-	0	0	0
<i>Paracontias_holomelas</i>	-	0	0	0
<i>Paracontias_manify</i>	-	0	0	0
<i>Paracontias_rothschildi</i>	-	0	0	0
<i>Paradelma_orientalis</i>	1	0	0	0
<i>Paragehyra_gabriellae</i>	1	1	0	0
<i>Parahydrophis_mertoni</i>	0	0	0	0
<i>Paranaja_multifasciata</i>	-	0	0	0
<i>Parastenophis_betsileanus</i>	-	0	0	0
<i>Pareas_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_carinatus</i>	1	0	0	0

<i>Pareas_formosensis</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_hamptoni</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_macularius</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_margaritophorus</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_nuchalis</i>	1	0	0	0
<i>Pareas_vertebralis</i>	-	0	0	0
<i>Parias_hageni</i>	1	0	0	0
<i>Parias_malcolmi</i>	1	0	0	0
<i>Parias_schultzei</i>	1	0	0	0
<i>Parias_sumatranus</i>	1	0	0	0
<i>Paroedura_androyensis</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_bastardi</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_gracilis</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_homalorhina</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_karstophila</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_lohatsara</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_masobe</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_oviceps</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_picta</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_sanctijohannis</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_stumpffi</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_tanjaka</i>	1	1	0	0
<i>Paroedura_vazimba</i>	1	1	0	0
<i>Parvilacerta_fraasii</i>	1	0	0	0
<i>Parvilacerta_parva</i>	1	0	0	0
<i>Parvoscincus_sisoni</i>	-	0	0	0
<i>Pedioplanis_breviceps</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_burchelli</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_gaerdesi</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_husabensis</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_inornata</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_laticeps</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_lineocellata</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_namaquensis</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_rubens</i>	1	0	0	0
<i>Pedioplanis_undata</i>	1	0	0	0
<i>Pelamis_platura</i>	0	0	0	0
<i>Perochirus_ateles</i>	1	1	0	0
<i>Petrosaurus_mearnsi</i>	1	0	0	0
<i>Petrosaurus_repens</i>	1	0	0	0
<i>Petrosaurus_thalassinus</i>	1	0	0	0
<i>Phalotris_lemniscatus</i>	1	0	0	0
<i>Phalotris_nasutus</i>	1	0	0	0

<i>Phelsuma_abbotti</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_andamanense</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_antanosy</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_astriata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_barbouri</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_berghofi</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_borbonica</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_breviceps</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_cepediana</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_comorensis</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_dubia</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_edwardnewtoni</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_flavigularis</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_gigas</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_grandis</i>	-	1	0	0
<i>Phelsuma_guentheri</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_guimbeaui</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_guttata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_hielscheri</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_inexpectata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_kely</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_klemmeri</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_laticauda</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_lineata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_madagascariensis</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_malamakibo</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_modesta</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_mutabilis</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_nigristriata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_ornata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_parkeri</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_pronki</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_pusilla</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_quadriocellata</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_ravenala</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_robertmertensi</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_seippi</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_serraticauda</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_standingi</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_sundbergi</i>	1	1	0	0
<i>Phelsuma_v-nigra</i>	-	1	0	0
<i>Phelsuma_vanheygeni</i>	1	1	0	0
<i>Philochortus_spinalis</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_aestiva</i>	-	0	0	0

<i>Philodryas_baroni</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_mattogrossensis</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_nattereri</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_olfersii</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_patagoniensis</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_psammophidea</i>	1	0	0	0
<i>Philodryas_viridissima</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_angolensis</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_carinatus</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_girardi</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_heterodermus</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_hoplogaster</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_natalensis</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_nitidus</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_semivariatus</i>	1	0	0	0
<i>Philothamnus_thomensis</i>	1	0	0	0
<i>Phimophis_guerini</i>	1	0	0	0
<i>Phimophis_iglesi</i>	1	0	0	0
<i>Phoboscincus_garnieri</i>	-	0	0	0
<i>Phoenicolacerta_cyanisparsa</i>	1	0	0	0
<i>Phoenicolacerta_kulzeri</i>	1	0	0	0
<i>Phoenicolacerta_laevis</i>	1	0	0	0
<i>Pholidobolus_macbrydei</i>	1	0	0	0
<i>Pholidobolus_montium</i>	1	0	0	0
<i>Phoxophrys_nigrilabris</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_acutirostris</i>	-	0	0	0
<i>Phrynocephalus_albolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_axillaris</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_erythrurus</i>	-	0	0	0
<i>Phrynocephalus_forsythii</i>	0	0	0	0
<i>Phrynocephalus_frontalis</i>	-	0	0	0
<i>Phrynocephalus_grumgrzimailoi</i>	-	0	0	0
<i>Phrynocephalus_guttatus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_helioscopus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_interscapularis</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_melanurus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_mystaceus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_przewalskii</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_putjatia</i>	-	0	0	0
<i>Phrynocephalus_raddei</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_scutellatus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_theobaldi</i>	0	0	0	0
<i>Phrynocephalus_versicolor</i>	1	0	0	0
<i>Phrynocephalus_vlangalii</i>	0	0	0	0

<i>Phrynosoma_asio</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_blainvillii</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_braconneri</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_cerroense</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_cornutum</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_coronatum</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_ditmarsi</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_douglassii</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_hernandesi</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_mcallii</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_modestum</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_orbiculare</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_platyrrhinus</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_solare</i>	1	0	0	0
<i>Phrynosoma_taurus</i>	0	0	0	0
<i>Phrynosoma_wigginsi</i>	1	0	0	0
<i>Phyllodactylus_bordai</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_bugastrolepis</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_davisi</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_delcampoi</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_duellmani</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_homolepidurus</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_lanei</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_nocticolus</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_paucituberculatus</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_reissii</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_tuberculosis</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_unctus</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_wirshingi</i>	1	1	0	0
<i>Phyllodactylus_xanti</i>	1	1	0	0
<i>Phyllopezus_lutzae</i>	-	1	0	0
<i>Phyllopezus_maranjonensis</i>	1	1	0	0
<i>Phyllopezus_periosus</i>	1	1	0	0
<i>Phyllopezus_pollicaris</i>	1	1	0	0
<i>Phyllorhynchus_decurtatus</i>	1	0	0	0
<i>Phyllurus_amicola</i>	1	0	0	0
<i>Phyllurus_kabikabi</i>	1	0	0	0
<i>Phyllurus_platurus</i>	1	0	0	0
<i>Phymaturus_antofagastensis</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_dorsimaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_indistinctus</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_mallimaccii</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_palluma</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_patagonicus</i>	0	0	0	0

<i>Phymaturus_punae</i>	0	0	0	0
<i>Phymaturus_somuncurensis</i>	0	0	0	0
<i>Physignathus_cocincinus</i>	1	0	0	0
<i>Physignathus_lesueurii</i>	1	0	0	0
<i>Pinoyscincus_abdictus</i>	-	0	0	0
<i>Pinoyscincus_coxi</i>	-	0	0	0
<i>Pinoyscincus_jagori</i>	-	0	0	0
<i>Pinoyscincus_llanosi</i>	-	0	0	0
<i>Pinoyscincus_mindanensis</i>	-	0	0	0
<i>Pituophis_catenifer</i>	1	0	0	0
<i>Pituophis_deppei</i>	1	0	0	0
<i>Pituophis_lineaticollis</i>	1	0	0	0
<i>Pituophis_melanoleucus</i>	1	0	0	0
<i>Pituophis_ruthveni</i>	1	0	0	0
<i>Placosoma_cordylinum</i>	1	0	0	0
<i>Placosoma_glabellum</i>	1	0	0	0
<i>Plagiopholis_styani</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_collaris</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_florulentus</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_karelini</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_najadum</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_rhodorachis</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_rogersi</i>	1	0	0	0
<i>Platyceps_rubriceps</i>	-	0	0	0
<i>Platyceps_ventromaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_broadleyi</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_capensis</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_intermedius</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_minor</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_mitchelli</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_monotropis</i>	1	0	0	0
<i>Platysaurus_pungweensis</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_anthracinus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_barbouri</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_brevirostris</i>	0	0	0	0
<i>Plestiodon_callicephalus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_capito</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_chinensis</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_copei</i>	0	0	0	0
<i>Plestiodon_dugesii</i>	0	0	0	0
<i>Plestiodon_egregius</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_fasciatus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_gilberti</i>	1	0	0	0

<i>Plestiodon_inexpectatus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_japonicus</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_kishinouyei</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_lagunensis</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_laticeps</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_laticutatus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_longirostris</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_lynxe</i>	0	0	0	0
<i>Plestiodon_marginatus</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_multivirgatus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_obsoletus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_ochoterenae</i>	0	0	0	0
<i>Plestiodon_parviauriculatus</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_parvulus</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_quadrilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_reynoldsi</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_septentrionalis</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_skiltonianus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_stimpsonii</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_sumichrasti</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_tamdaoensis</i>	-	0	0	0
<i>Plestiodon_tetragrammus</i>	1	0	0	0
<i>Plestiodon_tunganus</i>	-	0	0	0
<i>Pletholax_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Plica_lumaria</i>	1	0	0	0
<i>Plica_plica</i>	1	0	0	0
<i>Plica_umbra</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_atrata</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_bocagei</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_carbonelli</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_erhardii</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_filfolensis</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_gaigeae</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_hispanica</i>	-	0	0	0
<i>Podarcis_lilfordi</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_melisellensis</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_milensis</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_muralis</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_peloponnesiaca</i>	-	0	0	0
<i>Podarcis_pityusensis</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_raffonei</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_siculus</i>	1	0	0	0
<i>Podarcis_taurica</i>	-	0	0	0
<i>Podarcis_tiliguerta</i>	1	0	0	0

<i>Podarcis_vaucheri</i>	1	0	0	0
<i>Pogona_barbata</i>	1	1	0	0
<i>Pogona_henrylawsoni</i>	1	0	0	0
<i>Pogona_minima</i>	1	0	0	0
<i>Pogona_minor</i>	1	0	0	0
<i>Pogona_nullarbor</i>	1	0	0	0
<i>Pogona_vitticeps</i>	1	0	0	0
<i>Polemon_acanthias</i>	1	0	0	0
<i>Polemon_collaris</i>	1	0	0	0
<i>Polemon_notatum</i>	-	0	0	0
<i>Polychrus_acutirostris</i>	1	0	0	0
<i>Polychrus_femoralis</i>	1	0	0	0
<i>Polychrus_gutturosus</i>	1	0	0	0
<i>Polychrus_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Polyodontognathus_caerulescens</i>	0	0	0	0
<i>Poromera_fordii</i>	1	0	0	0
<i>Porthidium_arcosae</i>	-	0	0	0
<i>Porthidium_dunni</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_hesperie</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_lansbergii</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_nasutum</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_ophryomegas</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_porrasi</i>	0	0	0	0
<i>Porthidium_yucatanicum</i>	0	0	0	0
<i>Praescutata_viperina</i>	0	0	0	0
<i>Prasinohaema_virens</i>	1	0	0	0
<i>Prionodactylus_argulus</i>	-	0	0	0
<i>Prionodactylus_eigenmanni</i>	-	0	0	0
<i>Prionodactylus_oshaghnessyi</i>	-	0	0	0
<i>Pristidactylus_scapulatus</i>	1	0	0	0
<i>Pristidactylus_torquatus</i>	1	0	0	0
<i>Pristurus_abdelkuri</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_carteri</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_celerrimus</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_crucifer</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_flavipunctatus</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_guichardi</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_insignis</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_minimus</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_rupestris</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_sokotranus</i>	1	1	0	0
<i>Pristurus_somalicus</i>	1	1	0	0
<i>Proablepharus_reginae</i>	1	0	0	0
<i>Proatheris_superciliaris</i>	0	0	0	0

<i>Procellosaurinus_erythrocerus</i>	1	0	0	0
<i>Procellosaurinus_tetradactylus</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_bolivianus</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_colomaromani</i>	-	0	0	0
<i>Proctoporus_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_pachyurus</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_subsolanus</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_sucullucu</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_unsaacae</i>	1	0	0	0
<i>Proctoporus_ventrimaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Proscelotes_eggeli</i>	0	0	0	0
<i>Prosymna_greigerti</i>	1	0	0	0
<i>Prosymna_janii</i>	1	0	0	0
<i>Prosymna_meleagris</i>	1	0	0	0
<i>Prosymna_ruspolii</i>	1	0	0	0
<i>Prosymna_visseri</i>	1	0	0	0
<i>Protobothrops_cornutus</i>	1	0	0	0
<i>Protobothrops_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Protobothrops_jerdonii</i>	-	0	0	0
<i>Protobothrops_kaulbacki</i>	1	0	0	0
<i>Protobothrops_mucrosquamatus</i>	1	0	0	0
<i>Protobothrops_xiangchengensis</i>	1	0	0	0
<i>Psammodromus_algirus</i>	1	0	0	0
<i>Psammodromus_blanci</i>	1	0	0	0
<i>Psammodromus_hispanicus</i>	1	0	0	0
<i>Psammodynastes_pulverulentus</i>	0	0	0	0
<i>Psammophis_angolensis</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_biseriatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_condanarus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_crucifer</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_jallae</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_leightoni</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_leopardinus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_lineolatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_mossambicus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_notostictus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_orientalis</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_phillipsi</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_praeoratus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_punctulatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_rukwae</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_schokari</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_sibilans</i>	1	0	0	0

<i>Psammophis_sp._sudanensis</i>	-	0	0	0
<i>Psammophis_subtaeniatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_tanganicus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophis_trigrammus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophylax_rhombeatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophylax_tritaeniatus</i>	1	0	0	0
<i>Psammophylax_variabilis</i>	-	0	0	0
<i>Pseudablables_agassizii</i>	1	0	0	0
<i>Pseudaspis_cana</i>	0	0	0	0
<i>Pseudechis_australis</i>	1	0	0	0
<i>Pseudechis_butleri</i>	1	0	0	0
<i>Pseudechis_colletti</i>	1	0	0	0
<i>Pseudechis_guttatus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudechis_papuanus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudechis_porphyriacus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudelaphe_flavirufa</i>	1	0	0	0
<i>Pseudemoia_entrecasteauxii</i>	0	0	0	0
<i>Pseudemoia_pagenstecheri</i>	0	0	0	0
<i>Pseuderemias_smithii</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoacantias_menamainty</i>	-	0	0	0
<i>Pseudoboa_coronata</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoboa_neuwiedii</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoboa_nigra</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoboodon_lemniscatus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudocalotes_brevipes</i>	1	0	0	0
<i>Pseudocalotes_flavigula</i>	1	0	0	0
<i>Pseudocerastes_persicus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudocordylus_langi</i>	-	0	0	0
<i>Pseudocordylus_melanotus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudocordylus_microlepidotus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudocordylus_spinosus</i>	-	0	0	0
<i>Pseudoeryx_plicatilis</i>	0	0	0	0
<i>Pseudoficimia_frontalis</i>	1	0	0	0
<i>Pseudogekko_compressicorpus</i>	1	1	0	0
<i>Pseudogekko_smaragdinus</i>	1	1	0	0
<i>Pseudogonatodes_guianensis</i>	1	1	0	0
<i>Pseudogonatodes_lunulatus</i>	1	1	0	0
<i>Pseudogonatodes_manessi</i>	1	1	0	0
<i>Pseudoleptodeira_latifasciata</i>	1	0	0	0
<i>Pseudonaja_modesta</i>	1	0	0	0
<i>Pseudonaja_textilis</i>	1	0	0	0
<i>Pseudopus_apodus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudorabdion_oxycephalum</i>	1	0	0	0
<i>Pseudothecadactylus_australis</i>	1	0	0	0

<i>Pseudothecadactylus lindneri</i>	1	0	0	0
<i>Pseudotomodon trigonatus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudotrapelus sinaitus</i>	1	0	0	0
<i>Pseudotyphlops philippinus</i>	0	0	0	0
<i>Pseudoxenodon bambusicola</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoxenodon karlschmidti</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoxenodon macrops</i>	1	0	0	0
<i>Pseudoxyrhopus ambreensis</i>	1	0	0	0
<i>Pseustes sulphureus</i>	1	0	0	0
<i>Psilophthalmus paeminosus</i>	1	0	0	0
<i>Psomophis genimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Psomophis joberti</i>	1	0	0	0
<i>Psychosaura agmosticha</i>	-	0	0	0
<i>Psychosaura macrorhyncha</i>	-	0	0	0
<i>Ptenopus carpi</i>	1	1	0	0
<i>Ptyas korros</i>	1	0	0	0
<i>Ptyas mucosus</i>	-	0	0	0
<i>Ptychoglossus brevifrontalis</i>	1	0	0	0
<i>Ptychophis flavovirgatus</i>	0	0	0	0
<i>Ptychozoon kuhli</i>	1	1	0	0
<i>Ptychozoon lionotum</i>	1	1	0	0
<i>Ptychozoon rhacophorus</i>	1	1	0	0
<i>Ptyctolaemus collicristatus</i>	1	0	0	0
<i>Ptyctolaemus gularis</i>	1	0	0	0
<i>Ptyodactylus guttatus</i>	1	1	0	0
<i>Ptyodactylus hasselquistii</i>	1	1	0	0
<i>Ptyodactylus oudrii</i>	1	1	0	0
<i>Ptyodactylus ragazzii</i>	1	1	0	0
<i>Pygomeles braconneri</i>	-	0	0	0
<i>Pygopus lepidopodus</i>	1	0	0	0
<i>Pygopus nigriceps</i>	1	0	0	0
<i>Pygopus orientalis</i>	-	0	0	0
<i>Pygopus schraderi</i>	-	0	0	0
<i>Python brongersmai</i>	1	0	0	0
<i>Python curtus</i>	1	0	0	0
<i>Python molurus</i>	1	0	0	0
<i>Python regius</i>	1	0	0	0
<i>Python reticulatus</i>	-	0	0	0
<i>Python sebae</i>	1	0	0	0
<i>Python timoriensis</i>	-	0	0	0
<i>Pythonodipsas carinata</i>	1	0	0	0
<i>Quedenfeldtia moerens</i>	1	1	0	0
<i>Quedenfeldtia trachyblepharus</i>	1	1	0	0
<i>Ramphotyphlops acuticauda</i>	1	0	0	0

<i>Ramphotyphlops_albiceps</i>	1	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_australis</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_bicolor</i>	1	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_bituberculatus</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_braminus</i>	1	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_grypus</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_hamatus</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_leptosoma</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_lineatus</i>	1	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_longissimus</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_pilbarensis</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_polygrammicus</i>	1	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_sp._NNV-2010a</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_unguistrostris</i>	-	0	0	0
<i>Ramphotyphlops_waitii</i>	-	0	0	0
<i>Rankinia_diemensis</i>	1	0	0	0
<i>Regina_alleni</i>	0	0	0	0
<i>Regina_grahami</i>	0	0	0	0
<i>Regina_rigida</i>	0	0	0	0
<i>Regina_septemvittata</i>	0	0	0	0
<i>Rena_dissecta</i>	-	0	0	0
<i>Rena_dulcis</i>	-	0	0	0
<i>Rena_humilis</i>	-	0	0	0
<i>Rena_sp._B_SBH-2010</i>	-	0	0	0
<i>Rhabdophis_nuchalis</i>	1	0	0	0
<i>Rhabdophis_subminiatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhabdophis_tigrinus</i>	1	0	0	0
<i>Rhachisaurus_brachylepis</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_auriculatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_chahoua</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_ciliatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_leachianus</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_sarasinorum</i>	1	0	0	0
<i>Rhacodactylus_trachyrhynchus</i>	0	0	0	0
<i>Rhadinaea_flavilata</i>	1	0	0	0
<i>Rhadinaea_fulvivittis</i>	1	0	0	0
<i>Rhadinophis_frenatus</i>	-	0	0	0
<i>Rhadinophis_prasinus</i>	-	0	0	0
<i>Rhamphiophis_acutus</i>	-	0	0	0
<i>Rhamphiophis_oxyrhynchus</i>	1	0	0	0
<i>Rhamphiophis_rubropunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_acuminatus</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_beraduccii</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_boulengeri</i>	1	0	0	0

<i>Rhampholeon_chapmanorum</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_gorongosae</i>	-	0	0	0
<i>Rhampholeon_marshalli</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_moyeri</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_nchisiensis</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_platyceps</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_spectrum</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_spinosus</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_temporalis</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_uluguruensis</i>	1	0	0	0
<i>Rhampholeon_viridis</i>	1	0	0	0
<i>Rhinechis_scalaris</i>	1	0	0	0
<i>Rhineura_floridana</i>	1	0	0	0
<i>Rhinobothryum_lentiginosum</i>	1	0	0	0
<i>Rhinocheilus_lecontei</i>	1	0	0	0
<i>Rhinoleptus_koniagui</i>	1	0	0	0
<i>Rhinophis_blythii</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_dorsimaculatus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_drummondhayi</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_homolepis</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_oxyrhynchus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_philippinus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinophis_travancoricus</i>	0	0	0	0
<i>Rhinoplocephalus_bicolor</i>	0	0	0	0
<i>Rhinotyphlops_faeae</i>	1	0	0	0
<i>Rhinotyphlops_lalandei</i>	1	0	0	0
<i>Rhinotyphlops_newtoni</i>	1	0	0	0
<i>Rhoptropella_ocellata</i>	-	1	0	0
<i>Rhoptropus_afer</i>	1	1	0	0
<i>Rhoptropus_barnardi</i>	1	1	0	0
<i>Rhoptropus_biporosus</i>	1	1	0	0
<i>Rhoptropus_boultoni</i>	1	1	0	0
<i>Rhoptropus_bradfieldi</i>	1	1	0	0
<i>Rhynchoedura_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Rhynchophis_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Riama_simotera</i>	-	0	0	0
<i>Riama_unicolor</i>	1	0	0	0
<i>Rieppeleon_brachyurus</i>	1	0	0	0
<i>Rieppeleon_brevicaudatus</i>	1	0	0	0
<i>Rieppeleon_kerstenii</i>	1	0	0	0
<i>Ristella_rurkii</i>	-	0	0	0
<i>Saara_asmussi</i>	-	0	0	0
<i>Saara_hardwickii</i>	-	0	0	0
<i>Saara_loricata</i>	-	0	0	0

<i>Saiphos_equalis</i>	-	0	0	0
<i>Salea_horsfieldii</i>	1	0	0	0
<i>Salea_kakhienensis</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_cornutus</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_kateae</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_moritzi</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_salebrosus</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_swaini</i>	1	0	0	0
<i>Saltuarius_wyberba</i>	1	0	0	0
<i>Salvadora_mexicana</i>	1	0	0	0
<i>Sanzinia_madagascariensis</i>	0	0	0	0
<i>Saproscincus_basiliscus</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_challengeri</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_czechurai</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_hannahae</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_lewisi</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_mustelinus</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_oriarius</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_rosei</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_spectabilis</i>	1	0	0	0
<i>Saproscincus_tetradactylus</i>	1	0	0	0
<i>Sauresia_agasepsoides</i>	-	0	0	0
<i>Saurodactylus_brosseti</i>	-	1	0	0
<i>Saurodactylus_fasciatus</i>	1	1	0	0
<i>Saurodactylus_mauritanicus</i>	1	1	0	0
<i>Sauromalus_ater</i>	1	0	0	0
<i>Sauromalus_hispidus</i>	1	0	0	0
<i>Sauromalus_klauberi</i>	1	0	0	0
<i>Sauromalus_varius</i>	1	0	0	0
<i>Scaphiodontophis_annulatus</i>	1	0	0	0
<i>Scaphiophis_albopunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Scelarcis_perspicillata</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_adleri</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_aeneus</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_angustus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_arenicolus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_bicanthalis</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_bulleri</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_carinatus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_cautus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_chaneyi</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_chrysostictus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_clarkii</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_consobrinus</i>	1	0	0	0

<i>Sceloporus_couchii</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_cozumelae</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_cryptus</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_cyanogenys</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_dugesii</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_edwardtaylori</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_formosus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_gadoviae</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_goldmani</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_graciosus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_grammicus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_grandaevus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_heterolepis</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_horridus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_hunsakeri</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_insignis</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_jalapae</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_jarrovii</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_licki</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_lineatulus</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_lineolateralis</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_lundelli</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_macdougalli</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_maculosus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_magister</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_malachiticus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_megalepidurus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_melanorhinus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_merriami</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_minor</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_mucronatus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_nelsoni</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_occidentalis</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_ochoterenae</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_olivaceus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_orcutti</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_ornatus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_palaciosi</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_parvus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_pictus</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_poinsettii</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_pyrocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_samcolemanni</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_scalaris</i>	1	0	0	0

<i>Sceloporus_serrifer</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_siniferus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_slevini</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_smaragdinus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_smithi</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_spinosus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_squamosus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_stejnegeri</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_subpictus</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_taeniocnemis</i>	-	0	0	0
<i>Sceloporus_teapensis</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_torquatus</i>	0	0	0	0
<i>Sceloporus_undulatus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_utiformis</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_vandenburgianus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_variabilis</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_virgatus</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_woodi</i>	1	0	0	0
<i>Sceloporus_zosteromus</i>	1	0	0	0
<i>Scelotes_anguina</i>	-	0	0	0
<i>Scelotes_arenicolus</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_bipes</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_caffer</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_gronovii</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_kasneri</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_mirus</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_montispectus</i>	0	0	0	0
<i>Scelotes_sexlineatus</i>	0	0	0	0
<i>Scincella_gemmingeri</i>	-	0	0	0
<i>Scincella_lateralis</i>	1	0	0	0
<i>Scincella_reevesii</i>	-	0	0	0
<i>Scincopus_fasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Scincus_mitrans</i>	0	0	0	0
<i>Scincus_scincus</i>	-	0	0	0
<i>Seminatrix_pygaea</i>	0	0	0	0
<i>Senticolis_triaspis</i>	1	0	0	0
<i>Sepsina_angolensis</i>	0	0	0	0
<i>Shinisaurus_crocodilurus</i>	0	0	0	0
<i>Siagonodon_septemstriatus</i>	-	0	0	0
<i>Sibon_nebulatus</i>	1	0	0	0
<i>Sibynomorphus_mikanii</i>	1	0	0	0
<i>Sibynophis_bistrigatus</i>	1	0	0	0
<i>Sibynophis_chinensis</i>	1	0	0	0
<i>Sibynophis_collaris</i>	1	0	0	0

<i>Sibynophis_subpunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Sibynophis_triangularis</i>	1	0	0	0
<i>Sigaloseps_deplanchei</i>	-	0	0	0
<i>Sigaloseps_ruficauda</i>	-	0	0	0
<i>Simiscincus_aurantiacus</i>	-	0	0	0
<i>Simoselaps_anomalus</i>	1	0	0	0
<i>Simoselaps_bertholdi</i>	1	0	0	0
<i>Simoselaps_bimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Simoselaps_calonotus</i>	1	0	0	0
<i>Sinomicrurus_japonicus</i>	1	0	0	0
<i>Sinomicrurus_kelloggi</i>	1	0	0	0
<i>Sinomicrurus_macclellandi</i>	1	0	0	0
<i>Sinonatrix_aequifasciata</i>	1	0	0	0
<i>Sinonatrix_annularis</i>	0	0	0	0
<i>Sinonatrix_percarinata</i>	1	0	0	0
<i>Siphlophis_cervinus</i>	1	0	0	0
<i>Siphlophis_compressus</i>	1	0	0	0
<i>Siphlophis_pulcher</i>	1	0	0	0
<i>Sistrurus_catenatus</i>	0	0	0	0
<i>Sistrurus_miliarius</i>	0	0	0	0
<i>Sitana_ponticeriana</i>	1	0	0	0
<i>Smaug_giganteus</i>	-	0	0	0
<i>Smaug_warreni</i>	-	0	0	0
<i>Sonora_semiannulata</i>	1	0	0	0
<i>Spalerosophis_diadema</i>	1	0	0	0
<i>Spalerosophis_microlepis</i>	1	0	0	0
<i>Sphaerodactylus_altavelensis</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_argus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_armstrongi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_cinereus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_copei</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_cricoderus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_cryphius</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_darlingtoni</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_elegans</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_elegantulus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_fantasticus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_gaigeae</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_glaucus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_goniorhynchus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_intermedius</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_kirbyi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_klauberi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_leucaster</i>	1	1	0	0

<i>Sphaerodactylus_macrolepis</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_microlepis</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_molei</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_nicholsi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_nigropunctatus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_notatus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_ocoae</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_oliveri</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_parvus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_ramsdeni</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_richardi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_roosevelti</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_sabanus</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_schwartzi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_semasiops</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_shrevei</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_sputator</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_thompsoni</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_torrei</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_townsendi</i>	1	1	0	0
<i>Sphaerodactylus_vincenti</i>	1	1	0	0
<i>Sphenodon_punctatus</i>	1	1	1	0
<i>Sphenomorphus_acutus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_aesculeticola</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_arborens</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_assatus</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_atrigularis</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_beyeri</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_buenloicus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_cherriei</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_concinnatus</i>	0	0	0	0
<i>Sphenomorphus_cranei</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_cumingi</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_cyanolaemus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_decipiens</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_diwata</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_fasciatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_hallieri</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_indicus</i>	0	0	0	0
<i>Sphenomorphus_jobiensis</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_kitangladensis</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_laterimaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_lawtoni</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_leptofasciatus</i>	0	0	0	0

<i>Sphenomorphus_leucospilos</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_luzonense</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_maculatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_maindroni</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_melanopogon</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_muelleri</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_multisquamatus</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_parvus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_praesignis</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_sabanus</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_scutatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_simus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_solomonis</i>	1	0	0	0
<i>Sphenomorphus_steerei</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_stellatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_tagapayo</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_variegatus</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_victoria</i>	-	0	0	0
<i>Sphenomorphus_wrighti</i>	-	0	0	0
<i>Spilotes_pullatus</i>	1	0	0	0
<i>Spondylurus_sloanii</i>	-	0	0	0
<i>Stenocercus_angel</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_angulifer</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_apurimacus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_azureus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_boettgeri</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_caducus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_chota</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_chrysopygus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_crassicaudatus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_cupreus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_doellojuradoi</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_empetrus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_eunetopsis</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_festae</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_formosus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_guentheri</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_humeralis</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_imitator</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_iridescens</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_latebrosus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_limitaris</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_melanopygus</i>	1	0	0	0

<i>Stenocercus_ochoi</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_orientalis</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_ornatissimus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_percultus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_puyango</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_rhodomelas</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_roseiventris</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_scapularis</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_stigmosus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_torquatus</i>	1	0	0	0
<i>Stenocercus_varius</i>	1	0	0	0
<i>Stenodactylus_arabicus</i>	1	1	0	0
<i>Stenodactylus_doriae</i>	1	1	0	0
<i>Stenodactylus_khobarensis</i>	1	1	0	0
<i>Stenodactylus_leptocosymbotes</i>	-	1	0	0
<i>Stenodactylus_petrii</i>	1	1	0	0
<i>Stenodactylus_sthenodactylus</i>	1	1	0	0
<i>Stenodactylus_yemenensis</i>	1	1	0	0
<i>Stenolepis_ridleyi</i>	1	0	0	0
<i>Stenorrhina_freminvillei</i>	1	0	0	0
<i>Stilosoma_extenuatum</i>	-	0	0	0
<i>Stoliczkaia_borneensis</i>	1	0	0	0
<i>Storeria_dekayi</i>	0	0	0	0
<i>Storeria_occipitomaculata</i>	0	0	0	0
<i>Strobilurus_torquatus</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_ciliaris</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_elderi</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_jeanae</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_krisalys</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_mcmillani</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_rankini</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_spinigerus</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_strophurus</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_taeiniatus</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_taeinicauda</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_wellingtonae</i>	1	0	0	0
<i>Strophurus_williamsi</i>	1	0	0	0
<i>Suta_fasciata</i>	0	0	0	0
<i>Suta_monachus</i>	0	0	0	0
<i>Suta_spectabilis</i>	0	0	0	0
<i>Suta_suta</i>	0	0	0	0
<i>Sympholis_lippiens</i>	1	0	0	0
<i>Tachymenis_peruviana</i>	0	0	0	0

<i>Taeniophallus_affinis</i>	1	0	0	0
<i>Taeniophallus_brevirostris</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_amurensis</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_dorsalis</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_formosanus</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_hsuehshanensis</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_intermedius</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_kuehnei</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_sauteri</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_septentrionalis</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_sexlineatus</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_smaragdinus</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_stejnegeri</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_sylvaticus</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_tachydromoides</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_toyamai</i>	1	0	0	0
<i>Takydromus_wolteri</i>	1	0	0	0
<i>Tantalophis_discolor</i>	1	0	0	0
<i>Tantilla_melanocephala</i>	1	0	0	0
<i>Tarentola_americana</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_angustimentalis</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_annularis</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_boehmei</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_boettgeri</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_caboverdianus</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_darwini</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_delalandii</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_deserti</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_ephippiata</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_fascicularis</i>	-	1	0	0
<i>Tarentola_gigas</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_gomerensis</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_mauritanica</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_mindiae</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_neglecta</i>	1	1	0	0
<i>Tarentola_nicolauensis</i>	-	1	0	0
<i>Tarentola_rudis</i>	1	1	0	0
<i>Teius_teyou</i>	1	0	0	0
<i>Telescopus_fallax</i>	1	0	0	0
<i>Teratoscincus_microlepis</i>	1	1	0	0
<i>Teratoscincus_przewalskii</i>	1	1	0	0
<i>Teratoscincus_roborowskii</i>	1	1	0	0
<i>Teratoscincus_scincus</i>	1	1	0	0
<i>Tetracheilostoma_breuili</i>	-	0	0	0

<i>Tetracheilostoma_carlae</i>	-	0	0	0
<i>Tetradactylus_africanus</i>	1	0	0	0
<i>Tetradactylus_seps</i>	1	0	0	0
<i>Tetradactylus_tetradactylus</i>	1	0	0	0
<i>Thamnodynastes_lanei</i>	0	0	0	0
<i>Thamnodynastes_pallidus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnodynastes_rutilus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnodynastes_strigatus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_ateratus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_brachystoma</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_butleri</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_chrysocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_couchii</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_cyrtopsis</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_elegans</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_eques</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_errans</i>	-	0	0	0
<i>Thamnophis_exsul</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_fulvus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_gigas</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_godmani</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_hammondii</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_marcianus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_melanogaster</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_mendax</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_nigronuchalis</i>	-	0	0	0
<i>Thamnophis_ordinoides</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_proximus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_radix</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_rufipunctatus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_sauritus</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_scalaris</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_scaliger</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_sirtalis</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_sumichrasti</i>	0	0	0	0
<i>Thamnophis_valida</i>	0	0	0	0
<i>Thamnosophis_epistibes</i>	-	0	0	0
<i>Thamnosophis_infrassignatus</i>	-	0	0	0
<i>Thamnosophis_lateralis</i>	-	0	0	0
<i>Thamnosophis_martae</i>	-	0	0	0
<i>Thamnosophis_stumpffi</i>	-	0	0	0
<i>Thecadactylus_rapicauda</i>	1	1	0	0
<i>Thecadactylus_solimoensis</i>	1	1	0	0
<i>Thelotornis_capensis</i>	1	0	0	0

<i>Thermophis_baileyi</i>	-	0	0	0
<i>Thermophis_zhaoermii</i>	-	0	0	0
<i>Thrasops_jacksoni</i>	-	0	0	0
<i>Tiliqua_adelaidensis</i>	0	0	0	0
<i>Tiliqua_gigas</i>	0	0	0	0
<i>Tiliqua_nigrolutea</i>	0	0	0	0
<i>Tiliqua_occipitalis</i>	0	0	0	0
<i>Tiliqua_rugosa</i>	0	0	0	0
<i>Tiliqua_scincoides</i>	0	0	0	0
<i>Timon_lepidus</i>	1	0	0	0
<i>Timon_pater</i>	1	0	0	0
<i>Timon_princeps</i>	1	0	0	0
<i>Timon_tangitanus</i>	1	0	0	0
<i>Tomodon_dorsatus</i>	0	0	0	0
<i>Toxicocalamus_loriae</i>	1	0	0	0
<i>Toxicocalamus_preussi</i>	1	0	0	0
<i>Toxicodryas_pulverulenta</i>	-	0	0	0
<i>Tracheloptychus_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Tracheloptychus_petersi</i>	1	0	0	0
<i>Trachischium_monticola</i>	1	0	0	0
<i>Trachyboa_boulengeri</i>	0	0	0	0
<i>Trachyboa_gularis</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_acutilabris</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_affinis</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_atlantica</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_aurata</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_aureopunctata</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_boettgeri</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_brevicollis</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_capensis</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_cristinae</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_dumasi</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_elegans</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_gravenhorstii</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_hoeschi</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_homalocephala</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_maculilabris</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_margaritifera</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_occidentalis</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_perrotetii</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_quinquetaeniata</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_seychellensis</i>	1	0	0	0
<i>Trachylepis_socotrana</i>	-	0	0	0

<i>Trachylepis_spilogaster</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_striata</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_sulcata</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_varia</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_variegata</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_vato</i>	-	0	0	0
<i>Trachylepis_vittata</i>	0	0	0	0
<i>Trachylepis_wrightii</i>	-	0	0	0
<i>Trapelus_agilis</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_cf_agilis</i>	-	0	0	0
<i>Trapelus_flavimaculatus</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_mutabilis</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_pallidus</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_ruderatus</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_sanguinolentus</i>	1	0	0	0
<i>Trapelus_savignii</i>	1	0	0	0
<i>Tretanorhinus_nigroluteus</i>	1	0	0	0
<i>Tretanorhinus_variabilis</i>	1	0	0	0
<i>Tretioscincus_agilis</i>	1	0	0	0
<i>Tretioscincus_oriximinensis</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_blanchardi</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_brongersmai</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_gracilis</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_novaeguineae</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_ponceleti</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_pseudoponceleti</i>	1	0	0	0
<i>Tribolonotus_schmidti</i>	0	0	0	0
<i>Triceratolepidophis_sieversorum</i>	1	0	0	0
<i>Tricheilostoma_macrolepis</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_albolabris</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_borneensis</i>	1	0	0	0
<i>Trimeresurus_flavomaculatus</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_flavoviridis</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Trimeresurus_gramineus</i>	0	0	0	0
<i>Trimeresurus_insularis</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_malabaricus</i>	0	0	0	0
<i>Trimeresurus_popeiorum</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_puniceus</i>	0	0	0	0
<i>Trimeresurus_septentrionalis</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_tokarensis</i>	-	0	0	0
<i>Trimeresurus_trigonocephalus</i>	0	0	0	0
<i>Trimetopon_gracile</i>	1	0	0	0
<i>Trimorphodon_biscutatus</i>	1	0	0	0

<i>Trioceros_affinis</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_balebicornutus</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_bitaeniatus</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_cristatus</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_deremensis</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_elliotti</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_feae</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_fuelleborni</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_goetzei</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_harennae</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_hoehnelii</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_jacksonii</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_johnstoni</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_melleri</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_montium</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_narraioca</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_oweni</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_pfefferi</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_quadricornis</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_quilensis</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_rudis</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_schubotzi</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_sternfeldi</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_tempeli</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_weneri</i>	-	0	0	0
<i>Trioceros_wiedersheimi</i>	-	0	0	0
<i>Trogonophis_wiegmanni</i>	0	0	0	0
<i>Tropidechis_carinatus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidoclonion_lineatum</i>	0	0	0	0
<i>Tropidodryas_serra</i>	1	0	0	0
<i>Tropidodryas_striaticeps</i>	1	0	0	0
<i>Tropidolaemus_wagleri</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_feicki</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_greenwayi</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_haetianus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_melanurus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_pardalis</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophis_wrighti</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_baconi</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_baviensis</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_beccarii</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_berdmorei</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_brookei</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_cocincinensis</i>	0	0	0	0

<i>Tropidophorus_grayi</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_hainanus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_latiscutatus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_matsuii</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_microlepis</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_misaminius</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_murphyi</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_noggei</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_partelloi</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_robinsoni</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_sinicus</i>	0	0	0	0
<i>Tropidophorus_thai</i>	0	0	0	0
<i>Tropidosaura_gularis</i>	1	0	0	0
<i>Tropidoscincus_aubrianus</i>	-	0	0	0
<i>Tropidoscincus_boreus</i>	-	0	0	0
<i>Tropidoscincus_variabilis</i>	-	0	0	0
<i>Tropidurus_bogerti</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_callathelys</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_cocorobensis</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_erythrocephalus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_etheridgei</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_hispidus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_hygomi</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_insulanus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_itambere</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_montanus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_mucujensis</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_oreadicus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_psammonastes</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_spinulosus</i>	1	0	0	0
<i>Tropidurus_torquatus</i>	1	0	0	0
<i>Tropicolotes_helenae</i>	1	1	0	0
<i>Tropicolotes_tripolitanus</i>	1	1	0	0
<i>Tupinambis_duseni</i>	1	0	0	0
<i>Tupinambis_longilineus</i>	1	0	0	0
<i>Tupinambis_merianae</i>	1	0	0	0
<i>Tupinambis_quadrilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Tupinambis_rufescens</i>	1	0	0	0
<i>Tupinambis_teguixin</i>	1	0	0	0
<i>Tympanocryptis_cephalus</i>	1	0	0	0
<i>Tympanocryptis_intima</i>	1	0	0	0
<i>Tympanocryptis_lineata</i>	1	0	0	0
<i>Tympanocryptis_pinguicolla</i>	1	0	0	0
<i>Tympanocryptis_tetraporophora</i>	1	0	0	0

<i>Tympanocryptis_uniformis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlacontias_brevipes</i>	0	0	0	0
<i>Typhlacontias_punctatissimus</i>	0	0	0	0
<i>Typhlophis_squamosus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_agoralionis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_anchaurus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_andasibensis</i>	-	0	0	0
<i>Typhlops_anousius</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_arator</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_arenarius</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_biminiensis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_brongersmianus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_capitulatus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_catapontus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_caymanensis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_contorhinus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_dominicanus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_elegans</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_eperopeus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_geotomus</i>	-	0	0	0
<i>Typhlops_granti</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_hectus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_hedraeus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_hypomethes</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_jamaicensis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_lumbricalis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_luzonensis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_mirus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_monastus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_naugus</i>	-	0	0	0
<i>Typhlops_notorachius</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_pammeces</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_platycephalus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_pusillus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_reticulatus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_richardi</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_rostellatus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_ruber</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_schwartzi</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_sp._FGMV2002.2033</i>	-	0	0	0
<i>Typhlops_sp._UTEP_EBG1191</i>	-	0	0	0
<i>Typhlops_sulcatus</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_sylleptor</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_syntherus</i>	1	0	0	0

<i>Typhlops_titanops</i>	1	0	0	0
<i>Typhlops_vermicularis</i>	1	0	0	0
<i>Typhlosaurus_braini</i>	0	0	0	0
<i>Typhlosaurus_caecus</i>	0	0	0	0
<i>Typhlosaurus_lomiaae</i>	0	0	0	0
<i>Typhlosaurus_meyeri</i>	0	0	0	0
<i>Typhlosaurus_vermis</i>	0	0	0	0
<i>Uma_exsul</i>	1	0	0	0
<i>Uma_inornata</i>	1	0	0	0
<i>Uma_notata</i>	1	0	0	0
<i>Uma_paraphygas</i>	1	0	0	0
<i>Uma_scoparia</i>	1	0	0	0
<i>Umbrivaga_pygmaea</i>	1	0	0	0
<i>Underwoodisaurus_milii</i>	1	0	0	0
<i>Ungaliophis_continentalis</i>	0	0	0	0
<i>Uracentron_flaviceps</i>	1	0	0	0
<i>Uranoscodon_superciliosus</i>	1	0	0	0
<i>Urocotyledon_inexpectata</i>	1	1	0	0
<i>Uromacer_catesbyi</i>	1	0	0	0
<i>Uromacer_frenatus</i>	1	0	0	0
<i>Uromacer_oxyrhynchus</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_acanthinura</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_aegyptia</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_benti</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_dispar</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_geyri</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_leptieni</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_macfadyeni</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_ocellata</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_ornata</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_princeps</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_thomasi</i>	1	0	0	0
<i>Uromastyx_yemenensis</i>	1	0	0	0
<i>Uropeltis_ceylanica</i>	-	0	0	0
<i>Uropeltis_liura</i>	0	0	0	0
<i>Uropeltis_melanogaster</i>	0	0	0	0
<i>Uropeltis_phillipsi</i>	0	0	0	0
<i>Uroplatus_alluaudi</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_ebenau</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_fimbriatus</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_giganteus</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_guentheri</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_henkeli</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_lineatus</i>	1	1	0	0

<i>Uroplatus_malahelo</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_malama</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_phantasticus</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_pietschmanni</i>	1	1	0	0
<i>Uroplatus_sikorae</i>	1	1	0	0
<i>Urosaurus_auriculatus</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_bicarinatus</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_clarionensis</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_gadovi</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_graciosus</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_lahtelai</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_nigricaudus</i>	1	0	0	0
<i>Urosaurus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Urostrophus_gallardoii</i>	1	0	0	0
<i>Urostrophus_vautieri</i>	1	0	0	0
<i>Uta_palmeri</i>	1	0	0	0
<i>Uta_squamata</i>	1	0	0	0
<i>Uta_stansburiana</i>	1	0	0	0
<i>Uta_stejnegeri</i>	1	0	0	0
<i>Uvidicolus_sphyrurus</i>	-	0	0	0
<i>Vanzosaura_rubricauda</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_acanthurus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_albigularis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_baritji</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_beccarii</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_bengalensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_boehmei</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_brevicauda</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_bushi</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_caerulivirens</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_caudolineatus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_cerambonensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_doreanus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_dumerilii</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_erechthi</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_exanthematicus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_finschi</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_flavescens</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_giganteus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_gilleni</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_glauerti</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_glebopalma</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_gouldii</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_griseus</i>	1	0	0	0

<i>Varanus_indicus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_jobiensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_keithhornei</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_kingorum</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_komodoensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_macraei</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_marmoratus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_melinus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_mertensi</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_mitchelli</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_niloticus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_olivaceus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_panoptes</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_pilbarensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_prasinus</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_primordius</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_rainerguentheri</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_rosenbergi</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_rudicollis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_salvadorii</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_salvator</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_scalaris</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_semiremex</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_spenceri</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_storri</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_timorensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_tristis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_varius</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_yemenensis</i>	1	0	0	0
<i>Varanus_yuwonoi</i>	1	0	0	0
<i>Varzea_altamazonica</i>	-	0	0	0
<i>Varzea_bistriata</i>	-	0	0	0
<i>Vermicella_intermedia</i>	1	0	0	0
<i>Vipera_ammodytes</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_aspis</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_barani</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_berus</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_dinniki</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_eriwanensis</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_kaznakovi</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_latastei</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_lotievi</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_nikolskii</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_renardi</i>	0	0	0	0

<i>Vipera_seoanei</i>	0	0	0	0
<i>Vipera_ursinii</i>	0	0	0	0
<i>Virginia_striatula</i>	0	0	0	0
<i>Viridovipera_gumprechti</i>	0	0	0	0
<i>Viridovipera_medoensis</i>	0	0	0	0
<i>Viridovipera_stejnegeri</i>	0	0	0	0
<i>Viridovipera_vogeli</i>	0	0	0	0
<i>Viridovipera_yunnanensis</i>	0	0	0	0
<i>Voeltzkowia_fierinensis</i>	-	0	0	0
<i>Voeltzkowia_lineata</i>	-	0	0	0
<i>Voeltzkowia_rubrocaudata</i>	-	0	0	0
<i>Walterinnesia_aegyptia</i>	1	0	0	0
<i>Wetmorena_haetiana</i>	-	0	0	0
<i>Woodworthia_maculatus</i>	-	0	0	0
<i>Xantusia_arizonae</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_bezyi</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_bolsonae</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_gracilis</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_henshawi</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_riversiana</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_sanchezi</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_vigilis</i>	0	0	0	0
<i>Xantusia_wigginsi</i>	0	0	0	0
<i>Xenagama_taylori</i>	1	0	0	0
<i>Xenocalamus_transvaalensis</i>	1	0	0	0
<i>Xenochrophis_asperrimus</i>	1	0	0	0
<i>Xenochrophis_flavipunctatus</i>	1	0	0	0
<i>Xenochrophis_piscator</i>	1	0	0	0
<i>Xenochrophis_punctulatus</i>	1	0	0	0
<i>Xenochrophis_schnurrenbergeri</i>	-	0	0	0
<i>Xenochrophis_yittatus</i>	1	0	0	0
<i>Xenodermus_javanicus</i>	1	0	0	0
<i>Xenodon_histricus</i>	-	0	0	0
<i>Xenodon_merremi</i>	-	0	0	0
<i>Xenodon_neuwiedi</i>	-	0	0	0
<i>Xenodon_severus</i>	1	0	0	0
<i>Xenodon_weneri</i>	1	0	0	0
<i>Xenopeltis_unicolor</i>	1	0	0	0
<i>Xenophidion_schaeferi</i>	1	0	0	0
<i>Xenopholis_scalaris</i>	1	0	0	0
<i>Xenosaurus_grandis</i>	0	0	0	0
<i>Xenosaurus_platyceps</i>	0	0	0	0
<i>Xenotyphlops_grandidieri</i>	1	0	0	0
<i>Xenotyphlops_sp._NNV-2010a</i>	-	0	0	0

<i>Xenoxybelis_argenteus</i>	1	0	0	0
<i>Xenoxybelis_boulengeri</i>	1	0	0	0
<i>Zamenis_hohenackeri</i>	1	0	0	0
<i>Zamenis_lineatus</i>	-	0	0	0
<i>Zamenis_longissimus</i>	1	0	0	0
<i>Zamenis_persicus</i>	-	0	0	0
<i>Zamenis_situla</i>	1	0	0	0
<i>Zhaoermia_mangshanensis</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_aeneus</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_anelanelany</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_bemaraha</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_boettgeri</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_brygoi</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_haraldmeieri</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_karsteni</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_laticaudatus</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_madagascariensis</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_ornatus</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_quadrilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_rufipes</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_subunicolor</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_trilineatus</i>	1	0	0	0
<i>Zonosaurus_tsingy</i>	1	0	0	0
<i>Zootoca_vivipara</i>	-	0	0	0
Testudines				
<i>Actinemys_marmorata</i>	1	1	1	1
<i>Apalone_ferox</i>	1	1	1	1
<i>Astrochelys_radiata</i>	1	1	1	1
<i>Batagur_baska</i>	1	1	1	1
<i>Batagur_borneoensis</i>	1	1	1	1
<i>Caretta_caretta</i>	1	1	1	1
<i>Carettochelys_insculpta</i>	1	1	1	1
<i>Chelodina_rugosa</i>	0	1	1	1
<i>Chelonia_mydas</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_abingdonii</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_becki</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_carbonaria</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_chathamensis</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_chilensis</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_darwini</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_denticulata</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_hoodensis</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_phantastica</i>	1	1	1	1

<i>Chelonoidis_porteri</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_vicina</i>	1	1	1	1
<i>Chelonoidis_wallacei</i>	1	1	1	1
<i>Chelus_fimbriata</i>	1	1	1	1
<i>Chelydra_serpentina</i>	1	1	1	1
<i>Chrysemys_picta</i>	1	1	1	1
<i>Clemmys_guttata</i>	1	1	1	1
<i>Cuoraamboinensis</i>	1	1	1	1
<i>Cuora_aurocapitata</i>	1	1	1	1
<i>Cuora_flavomarginata</i>	1	1	1	1
<i>Cuora_galbinifrons</i>	1	1	1	1
<i>Cuora_mouhotii</i>	1	1	1	1
<i>Cuora_pani</i>	1	1	1	1
<i>Cyclanorbis_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Cyclemys_atripans</i>	1	1	1	1
<i>Cycloderma_aubryi</i>	1	1	1	1
<i>Dermatemys_mawii</i>	0	1	1	1
<i>Dermochelys_coriacea</i>	1	1	1	1
<i>Dogania_subplana</i>	1	1	1	1
<i>Elseya_albagula</i>	1	1	1	1
<i>Emydoidea_blandingii</i>	1	1	1	1
<i>Emys_orbicularis</i>	1	1	1	1
<i>Emys_trinacris</i>	1	1	1	1
<i>Eretmochelys_imbricata</i>	1	1	1	1
<i>Erymnochelys_madagascariensis</i>	1	-	1	1
<i>Geoemyda_japonica</i>	1	1	1	1
<i>Glyptemys_insculpta</i>	1	1	1	1
<i>Glyptemys_muhlenbergii</i>	1	1	1	1
<i>Gopherus_polyphemus</i>	1	1	1	1
<i>Graptemys_barbouri</i>	1	1	1	1
<i>Graptemys_gibbonsi</i>	1	1	1	1
<i>Graptemys_pseudogeographica</i>	1	1	1	1
<i>Heosemys_depressa</i>	1	1	1	1
<i>Indotestudo_elongata</i>	1	1	1	1
<i>Indotestudo_forstenii</i>	1	1	1	1
<i>Lepidochelys_kempii</i>	1	1	1	1
<i>Lepidochelys_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Lissemys_punctata</i>	1	1	1	1
<i>Lissemys_scutata</i>	1	1	1	1
<i>Macrochelys_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Malaclemys_terrapi</i>	1	1	1	1
<i>Malacochersus_tornieri</i>	1	1	1	1
<i>Manouria_emy</i>	1	1	1	1
<i>Manouria_impressa</i>	1	1	1	1

<i>Mauremys_caspica</i>	1	1	1	1
<i>Mauremys_leprosa</i>	1	1	1	1
<i>Mauremys_mutica</i>	1	1	1	1
<i>Mauremys_reevesii</i>	1	1	1	1
<i>Mauremys_rivulata</i>	1	1	1	1
<i>Melanochelys_trijuga</i>	1	1	1	1
<i>Natator_depressa</i>	1	1	1	1
<i>Palea_steindachneri</i>	1	1	1	1
<i>Pelodiscus_sinensis</i>	1	1	1	1
<i>Pelomedusa_subrufa</i>	1	0	1	1
<i>Peltocephalus_dumeriliana</i>	1	-	1	1
<i>Pelusios_castanoides</i>	1	1	1	1
<i>Phrynops_hilarii</i>	1	1	1	1
<i>Platysternon_megacephalum</i>	1	1	1	1
<i>Podocnemis_erythrocephala</i>	1	-	1	1
<i>Podocnemis_expansa</i>	1	1	1	1
<i>Podocnemis_lewyana</i>	1	-	1	1
<i>Podocnemis_sextuberculata</i>	1	-	1	1
<i>Podocnemis_unifilis</i>	1	1	1	1
<i>Podocnemis_vogli</i>	1	-	1	1
<i>Psammobates_pardalis</i>	1	1	1	1
<i>Pseudemys_concinna</i>	1	1	1	1
<i>Pseudemys_floridana</i>	1	1	1	1
<i>Pyxis_arachnoides</i>	1	1	1	1
<i>Rhinoclemmys_annulata</i>	1	1	1	1
<i>Rhinoclemmys_areolata</i>	1	1	1	1
<i>Rhinoclemmys_diademata</i>	1	-	1	1
<i>Rhinoclemmys_funerea</i>	1	-	1	1
<i>Rhinoclemmys_melanosterna</i>	1	-	1	1
<i>Rhinoclemmys_nasuta</i>	1	-	1	1
<i>Rhinoclemmys_punctularia</i>	1	-	1	1
<i>Rhinoclemmys_rubida</i>	1	-	1	1
<i>Sacalia_quadriocellata</i>	1	1	1	1
<i>Staurotypus_triporcatus</i>	1	1	1	1
<i>Sternotherus_odoratus</i>	1	1	1	1
<i>Terrapene_carolina</i>	1	1	1	1
<i>Terrapene_coahuila</i>	1	1	1	1
<i>Terrapene_ornata</i>	1	1	1	1
<i>Testudo_graeca</i>	1	1	1	1
<i>Testudo_horsfieldii</i>	1	1	1	1
<i>Testudo_kleinmanni</i>	1	1	1	1
<i>Testudo_marginata</i>	1	1	1	1
<i>Trachemys_adiutrix</i>	1	1	1	1
<i>Trachemys_dorbigni</i>	1	1	1	1

<i>Trachemys_emolli</i>	1	1	1	1
<i>Trachemys_ornata</i>	1	1	1	1
<i>Trachemys_scripta</i>	1	1	1	1
<i>Trachemys_venusta</i>	1	1	1	1
<i>Trionyx_triunguis</i>	1	1	1	1
Crocodylia				
<i>Alligator_mississippiensis</i>	1	1	1	0
<i>Alligator_sinensis</i>	1	1	1	0
<i>Caiman_crocodilus</i>	1	1	1	0
<i>Caiman_latirostris</i>	1	1	1	0
<i>Caiman_yacare</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_acutus</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_intermedius</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_johnsoni</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_mindorensis</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_moreletii</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_niloticus</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_novaeguineae</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_palustris</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_porosus</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_rhombifer</i>	1	1	1	0
<i>Crocodylus_siamensis</i>	1	1	1	0
<i>Gavialis_gangeticus</i>	1	1	1	0
<i>Mecistops_cataphractus</i>	1	1	1	0
<i>Melanosuchus_niger</i>	1	1	1	0
<i>Osteolaemus_tetraspis</i>	1	1	1	0
<i>Paleosuchus_palpebrosus</i>	1	1	1	0
<i>Paleosuchus_trigonatus</i>	1	1	1	0
<i>Tomistoma_schlegelii</i>	1	1	1	0
Aves				
<i>Abroscopus_schisticeps</i>	1	1	1	1
<i>Abroscopus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Aburria_aburri</i>	1	1	1	1
<i>Acanthagenys_rufogularis</i>	1	1	1	1
<i>Acanthidops_bairdii</i>	1	1	1	1
<i>Acanthisitta_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_apicalis</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_chrysorrhoa</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_ewingii</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_iredalei</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_katherina</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_lineata</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_murina</i>	1	1	1	1

<i>Acanthiza_nana</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_reguloides</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_robustirostris</i>	1	1	1	1
<i>Acanthiza_uropygialis</i>	1	1	1	1
<i>Acanthorhynchus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Acanthorhynchus_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Acanthornis_magna</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_cirrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_cooperii</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_erythronemius</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_gentilis</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_imitator</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_nisus</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_soloensis</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_tachiro</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_trivirgatus</i>	1	1	1	1
<i>Accipiter_virgatus</i>	1	1	1	1
<i>Aceros_cassidix</i>	1	1	1	1
<i>Aceros_corrugatus</i>	1	1	1	1
<i>Aceros_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Aceros_plicatus</i>	1	1	1	1
<i>Achaetops_pycnopygius</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_albocinctus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_cristatellus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_ginginianus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_grandis</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_javanicus</i>	1	1	1	1
<i>Acridotheres_melanopterus</i>	1	1	1	1
<i>Acrobatormis_fonsecai</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_aedon</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_aequinoctialis</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_agricola</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_arundinaceus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_atyphus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_australis</i>	1	1	1	1

<i>Acrocephalus_baeticatus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_bistrigiceps</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_brevipennis</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_caffer</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_concinens</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_dumetorum</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_familiaris</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_gracilirostris</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_griseldis</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_kerearako</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_melanopogon</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_mendanae</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_newtoni</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_orinus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_paludicola</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_palustris</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_rimitarae</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_schoenobaenus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_scirpaceus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_sechellensis</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_stentoreus</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_taiti</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_tangorum</i>	1	1	1	1
<i>Acrocephalus_vaughani</i>	1	1	1	1
<i>Acropternis_orthonyx</i>	1	1	1	1
<i>Acryllium_vulturinum</i>	1	1	1	1
<i>Actenoides_concretus</i>	1	1	1	1
<i>Actenoides_lindsayi</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_egertoni</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_morrisoniana</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_ramsayi</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_souliei</i>	1	1	1	1
<i>Actinodura_waldeni</i>	1	1	1	1
<i>Actitis_hypoleucos</i>	1	1	1	1
<i>Actitis_macularia</i>	1	1	1	1
<i>Actophilornis_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Adelomyia_melanogenys</i>	1	1	1	1
<i>Aechmophorus_clarkii</i>	1	1	1	1
<i>Aechmophorus_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_caudatus</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_concinus</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_fuliginosus</i>	1	1	1	1

<i>Aegithalos_glaucogularis</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_iouschistos</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_leucogenys</i>	1	1	1	1
<i>Aegithalos_niveogularis</i>	1	1	1	1
<i>Aegithina_tiphia</i>	1	1	1	1
<i>Aegolius_acadicus</i>	1	1	1	1
<i>Aegolius_funereus</i>	1	1	1	1
<i>Aegolius_harrisii</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_albertisi</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_archboldi</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_bennettii</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_savesi</i>	1	1	1	1
<i>Aegotheles_wallacii</i>	1	1	1	1
<i>Aegyptius_monachus</i>	1	1	1	1
<i>Aepyodius_arfakianus</i>	1	1	0	1
<i>Aerodramus_bartschi</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_elaphrus</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_francicus</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_fuciphagus</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_maximus</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_mearnsi</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_salangana</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_sawtelli</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_spodiopygius</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_terraereginae</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_vulcanorum</i>	1	1	1	1
<i>Aerodramus_whiteheadi</i>	1	1	1	1
<i>Aeronautes_saxatalis</i>	1	1	1	1
<i>Aethia_cristatella</i>	1	1	1	1
<i>Aethia_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Aethia_pygmaea</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_boltoni</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_christinae</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_duyvenbodei</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_flagrans</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_primigenia</i>	1	1	1	1
<i>Aethopyga_siparaja</i>	1	1	1	1
<i>Afropavo_congensis</i>	1	1	1	1
<i>Afrotis_afra</i>	1	1	1	1
<i>Afrotis_afraoides</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_canus</i>	1	1	1	1

<i>Agapornis_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_liliana</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_nigrigenis</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_personata</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_pullaria</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_roseicollis</i>	1	1	1	1
<i>Agapornis_taranta</i>	1	1	1	1
<i>Agelaius_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Agelaius_phoeniceus</i>	1	1	1	1
<i>Agelaius_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Agelaius_xanthomus</i>	1	1	1	1
<i>Agelastes_meleagrides</i>	1	1	1	1
<i>Aglaeactis_castelnaudii</i>	1	1	1	1
<i>Aglaeactis_cupripennis</i>	1	1	1	1
<i>Aglaeactis_pamela</i>	1	1	1	1
<i>Aglaiocercus_coelestis</i>	1	1	1	1
<i>Aglaiocercus_kingi</i>	1	1	1	1
<i>Agriornis_andicola</i>	1	1	1	1
<i>Agriornis_micropterus</i>	1	1	1	1
<i>Agriornis_montana</i>	1	1	1	1
<i>Agriornis_murinus</i>	1	1	1	1
<i>Ailuroedus_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Ailuroedus_melanotis</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_aestivalis</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_carpalis</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_cassinii</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_notosticta</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_quinquestriata</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_stolzmanni</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_strigiceps</i>	1	1	1	1
<i>Aimophila_sumichrasti</i>	1	1	1	1
<i>Aix_galericulata</i>	1	1	1	1
<i>Aix_sponsa</i>	1	1	1	1
<i>Alaemon_alaudipes</i>	1	1	1	1
<i>Alauda_arvensis</i>	1	1	1	1
<i>Alauda_gulgula</i>	1	1	1	1
<i>Alca_torda</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_argentata</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_atthis</i>	1	1	1	1

<i>Alcedo_azurea</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_coerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_cyanopectus</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_euryzona</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_hercules</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_meninting</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_quadribrachys</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_semitorquata</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_vintsioides</i>	1	1	1	1
<i>Alcedo_websteri</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_brunnea</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_brunneicauda</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_castaneiceps</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_chrysotis</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_cinereiceps</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_dubia</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_grotei</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_morrisonia</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_peracensis</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_poioicephala</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_rufogularis</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Alcippe_vinipectus</i>	1	1	1	1
<i>Aleadryas_rufinucha</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_barbara</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_chukar</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_graeca</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_magna</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_philbyi</i>	1	1	1	1
<i>Alectoris_rufa</i>	1	1	1	1
<i>Alectroenas_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Alectrurus_risora</i>	1	1	1	1
<i>Alectrurus_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Alectura_lathamii</i>	1	1	0	1
<i>Alethe_choloensis</i>	1	1	1	1
<i>Alethe_diademata</i>	1	1	1	1
<i>Alethe_fuelleborni</i>	1	1	1	1

<i>Alethe_poliocephala</i>	1	1	1	1
<i>Alethe_poliophrys</i>	1	1	1	1
<i>Alisterus_amboinensis</i>	1	1	1	1
<i>Alisterus_chloropterus</i>	1	1	1	1
<i>Alisterus_scapularis</i>	1	1	1	1
<i>Alle_alle</i>	1	1	1	1
<i>Alopochelidon_fucata</i>	1	1	1	1
<i>Alopochen_aegyptiacus</i>	1	1	1	1
<i>Amadina_erythrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Amadina_fasciata</i>	1	1	1	1
<i>Amalocichla_incerta</i>	1	1	1	1
<i>Amalocichla_sclateriana</i>	1	1	1	1
<i>Amandava_amandava</i>	1	1	1	1
<i>Amandava_formosa</i>	1	1	1	1
<i>Amandava_subflava</i>	1	1	1	1
<i>Amaurocichla_bocagii</i>	1	1	1	1
<i>Amaurornis_akool</i>	1	1	1	1
<i>Amaurospiza_concolor</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_amabilis</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_amazilia</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_beryllina</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_chionogaster</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_decora</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_fimbriata</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_franciae</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_lactea</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_rosenbergi</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_rutila</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_saucerrottei</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_tobaci</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_tzacatl</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_viridicauda</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_viridigaster</i>	1	1	1	1
<i>Amazilia_yucatanensis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_aestiva</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_agilis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_amazonica</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_arausiaca</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_auropalliata</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_autumnalis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_barbadensis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_brasiliensis</i>	1	1	1	1

<i>Amazona_collaria</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_dufresniana</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_farinosa</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_festiva</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_finschi</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_guildingii</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_imperialis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_kawalli</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_ochrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_oratrix</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_pretrei</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_rhodocorytha</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_tucumana</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_ventralis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_vinacea</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_viridigenalis</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_vittata</i>	1	1	1	1
<i>Amazona_xanthops</i>	1	1	1	1
<i>Amazonetta_brasiliensis</i>	1	1	1	1
<i>Amblycercus_holosericeus</i>	1	1	1	1
<i>Amblyornis_inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Amblyornis_macgregoriae</i>	1	1	1	1
<i>Amblyornis_subalaris</i>	1	1	1	1
<i>Amblyospiza_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Amblyramphus_holosericeus</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_bairdii</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_caudacutus</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_henslowii</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_leconteii</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_maritimus</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_nelsoni</i>	1	1	1	1
<i>Ammodramus_savannarum</i>	1	1	1	1
<i>Ammomanes_cincturus</i>	1	1	1	1
<i>Ammomanes_dunni</i>	1	1	1	1
<i>Ammomanes_grayi</i>	1	1	1	1
<i>Ammomanes_phoenicurus</i>	1	1	1	1
<i>Ammoperdix_heyi</i>	1	1	1	1
<i>Ampeliceps_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Ampelioides_tschudii</i>	1	1	1	1
<i>Ampelion_rubrocristatus</i>	1	1	1	1

<i>Ampelion_rufaxilla</i>	1	1	1	1
<i>Amphispiza_belli</i>	1	1	1	1
<i>Amphispiza_bilineata</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_ballarae</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_dorotheae</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_goyderi</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_housei</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_merrotsyi</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_purnelli</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_textilis</i>	1	1	1	1
<i>Amytornis_woodwardi</i>	1	1	1	1
<i>Anabacerthia_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Anabazenops_dorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Anabazenops_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_agilis</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_agraphia</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_alpinus</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_fernandezianus</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_nigrocristatus</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_parulus</i>	1	1	1	1
<i>Anairetes_reguloides</i>	1	1	1	1
<i>Anarhynchus_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_acuta</i>	1	1	1	1
<i>Anas_americana</i>	1	1	1	1
<i>Anas_aucklandica</i>	1	1	1	1
<i>Anas_bahamensis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_bernieri</i>	1	1	1	1
<i>Anas_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_carolinensis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_castanea</i>	1	1	1	1
<i>Anas_chlorotis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_clypeata</i>	1	1	1	1
<i>Anas_crecca</i>	1	1	1	1
<i>Anas_cyanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Anas_diazi</i>	1	1	1	1
<i>Anas_discors</i>	1	1	1	1
<i>Anas_erythrorhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Anas_falcata</i>	1	1	1	1
<i>Anas_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Anas_formosa</i>	1	1	1	1
<i>Anas_fulvigula</i>	1	1	1	1

<i>Anas_georgica</i>	1	1	1	1
<i>Anas_gracilis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_hottentota</i>	1	1	1	1
<i>Anas_laysanensis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_luzonica</i>	1	1	1	1
<i>Anas_melleri</i>	1	1	1	1
<i>Anas_nesiotis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_penelope</i>	1	1	1	1
<i>Anas_platalea</i>	1	1	1	1
<i>Anas_platyrhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Anas_poecilorhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Anas_puna</i>	1	1	1	1
<i>Anas_querquedula</i>	1	1	1	1
<i>Anas_rhynchotis</i>	1	1	1	1
<i>Anas_rubripes</i>	1	1	1	1
<i>Anas_sibilatrix</i>	1	1	1	1
<i>Anas_smithii</i>	1	1	1	1
<i>Anas_sparsa</i>	1	1	1	1
<i>Anas_strepera</i>	1	1	1	1
<i>Anas_superciliosa</i>	1	1	1	1
<i>Anas_undulata</i>	1	1	1	1
<i>Anas_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Anas_zonorhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Ancistrops_strigilatus</i>	1	1	1	1
<i>Andigena_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Andigena_hypoglauca</i>	1	1	1	1
<i>Andigena_laminirostris</i>	1	1	1	1
<i>Androdon_aequatorialis</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_ansorgei</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_curvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_gracilirostris</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_gracilis</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_importunus</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_latirostris</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_masukuensis</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_milanjensis</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_tephrolaemus</i>	1	1	1	1
<i>Andropadus_virens</i>	1	1	1	1
<i>Anhima_cornuta</i>	1	1	1	1
<i>Anhinga_anhinga</i>	1	1	1	1
<i>Anhinga_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Anhinga_rufa</i>	1	1	1	1

<i>Anisognathus_igniventris</i>	1	1	1	1
<i>Anisognathus_lacrymosus</i>	1	1	1	1
<i>Anisognathus_melanogenys</i>	1	1	1	1
<i>Anisognathus_notabilis</i>	1	1	1	1
<i>Anisognathus_somptuosus</i>	1	1	1	1
<i>Anodorhynchus_hyacinthinus</i>	1	1	1	1
<i>Anodorhynchus_leari</i>	1	1	1	1
<i>Anomalopteryx_didiformis</i>	1	1	-	1
<i>Anomalospiza_imberbis</i>	1	1	1	1
<i>Anorrhinus_austeni</i>	1	1	1	1
<i>Anorrhinus_galeritus</i>	1	1	1	1
<i>Anorrhinus_tickelli</i>	1	1	1	1
<i>Anous_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Anous_stolidus</i>	1	1	1	1
<i>Anous_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Anser_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Anser_anser</i>	1	1	1	1
<i>Anser_brachyrhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Anser_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Anser_canagica</i>	1	1	1	1
<i>Anser_cygnoides</i>	1	1	1	1
<i>Anser_erythropus</i>	1	1	1	1
<i>Anser_fabalis</i>	1	1	1	1
<i>Anser_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Anser_rossii</i>	1	1	1	1
<i>Anseranas_semipalmata</i>	1	1	1	1
<i>Anthocephala_floriceps</i>	1	1	1	1
<i>Anthochaera_carunculata</i>	1	1	1	1
<i>Anthochaera_chrysoptera</i>	1	1	1	1
<i>Anthochaera_hunulata</i>	1	1	1	1
<i>Anthochaera_paradoxa</i>	1	1	1	1
<i>Anthornis_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Anthoscopus_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Anthoscopus_musculus</i>	1	1	1	1
<i>Anthracoceros_albistrostris</i>	1	1	1	1
<i>Anthracoceros_malayanus</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_dominicus</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_mango</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_prevostii</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_veraguensis</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_viridigula</i>	1	1	1	1
<i>Anthracothorax_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Anthreptes_collaris</i>	1	1	1	1

<i>Anthreptes_fraseri</i>	1	1	1	1
<i>Anthreptes_malacensis</i>	1	1	1	1
<i>Anthreptes_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Anthreptes_rectirostris</i>	1	1	1	1
<i>Anthropoides_paradiseus</i>	1	1	1	1
<i>Anthropoides_virgo</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_berthelotii</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_campestris</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_cervinus</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_correndera</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_furcatus</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_godlewskii</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_gustavi</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_hellmayri</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_hodgsoni</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_lineiventris</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_lutescens</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_petrosus</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_pratensis</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_richardi</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_rubescens</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_similis</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_spinoletta</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_spragueii</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_trivialis</i>	1	1	1	1
<i>Anthus_vaalensis</i>	1	1	1	1
<i>Antilophia_galeata</i>	1	1	1	1
<i>Anumbius_annumbi</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_alticola</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_binotata</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_flavida</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_jacksoni</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_porphyrolaema</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_pulchra</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_rufogularis</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_ruwenzorii</i>	1	1	1	1
<i>Apalis_thoracica</i>	1	1	1	1
<i>Apaloderma_aequatoriale</i>	1	1	1	1
<i>Apaloderma_narina</i>	1	1	1	1

<i>Apaloderma_vittatum</i>	1	1	1	1
<i>Aphanotriccus_audax</i>	1	1	1	1
<i>Aphantochroa_cirrochloris</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocephala_leucopsis</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocephala_nigricincta</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_californica</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_coerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_insularis</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_sumichrasti</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_ultramarina</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_wollweberi</i>	1	1	1	1
<i>Aphelocoma_woodhouseii</i>	1	1	1	1
<i>Aphrastura_spinicauda</i>	1	1	1	1
<i>Aphriza_virgata</i>	1	1	1	1
<i>Aphrodroma_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_brunneicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_cantoroides</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_grandis</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_insularis</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_metallica</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_minor</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_panayensis</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_pelzelni</i>	1	1	1	1
<i>Aplonis_tabuensis</i>	1	1	1	1
<i>Aprosmictus_erythropterus</i>	1	1	1	1
<i>Aprosmictus_jonquillaceus</i>	1	1	1	1
<i>Aptenodytes_forsteri</i>	1	1	1	1
<i>Aptenodytes_patagonicus</i>	1	1	1	1
<i>Apteryx_australis</i>	1	1	0	1
<i>Apteryx_haastii</i>	1	1	0	1
<i>Apteryx_owenii</i>	1	1	0	1
<i>Apteryx_rowi</i>	1	1	0	1
<i>Aptornis_defossor</i>	1	1	1	1
<i>Apus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Apus_apus</i>	1	1	1	1
<i>Apus_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Apus_pacificus</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_adalberti</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_audax</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_chrysaetos</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_clanga</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_gurneyi</i>	1	1	1	1

<i>Aquila_heliaca</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_pomarina</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_rapax</i>	1	1	1	1
<i>Aquila_verreauxii</i>	1	1	1	1
<i>Ara_ararauna</i>	1	1	1	1
<i>Ara_chloropterus</i>	1	1	1	1
<i>Ara_glaucogularis</i>	1	1	1	1
<i>Ara_macao</i>	1	1	1	1
<i>Ara_severus</i>	1	1	1	1
<i>Arachnothera_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Arachnothera_chryso-genys</i>	1	1	1	1
<i>Arachnothera_longirostra</i>	1	1	1	1
<i>Arachnothera_magna</i>	1	1	1	1
<i>Arachnothera_robusta</i>	1	1	1	1
<i>Aramides_cajanea</i>	1	1	1	1
<i>Aramides_ypecaha</i>	1	1	1	1
<i>Aramus_guarauna</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_acuticaudata</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_aurea</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_auricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_cactorum</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_jandaya</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_leucophthalma</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_mitrata</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_nana</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_pertinax</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_solstitialis</i>	1	1	1	1
<i>Aratinga_weddellii</i>	1	1	1	1
<i>Arborophila_gingica</i>	1	1	1	1
<i>Arborophila_javanica</i>	1	1	1	1
<i>Arborophila_rufipectus</i>	1	1	1	1
<i>Arborophila_rufogularis</i>	1	1	1	1
<i>Arborophila_torqueola</i>	1	1	1	1
<i>Archboldia_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Archilochus_alexandri</i>	1	1	1	1
<i>Archilochus_colubris</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_alba</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_cocoi</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_herodias</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Ardea_pacifica</i>	1	1	1	1
<i>Ardeola_bacchus</i>	1	1	1	1

<i>Ardeola_ralloides</i>	1	1	1	1
<i>Ardeotis_arabs</i>	1	1	1	1
<i>Ardeotis_kori</i>	1	1	1	1
<i>Ardeotis_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Arenaria_interpres</i>	1	1	1	1
<i>Arenaria_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Argusianus_argus</i>	1	1	1	1
<i>Arremon_aurantiistrostris</i>	1	1	1	1
<i>Arremon_castaneiceps</i>	1	1	1	1
<i>Arremon_flavistrostris</i>	1	1	1	1
<i>Arremon_schlegeli</i>	1	1	1	1
<i>Arremonops_chloronotus</i>	1	1	1	1
<i>Arremonops_conirostris</i>	1	1	1	1
<i>Arremonops_rufivirgatus</i>	1	1	1	1
<i>Arses_telescopthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Artamella_yiridis</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_cyanopterus</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_leucorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_minor</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_personatus</i>	1	1	1	1
<i>Artamus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Artisornis_metopias</i>	1	1	1	1
<i>Arundinicola_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Asarcornis_scutulata</i>	1	1	1	1
<i>Ashbyia_lovensis</i>	1	1	1	1
<i>Asio_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Asio_flammeus</i>	1	1	1	1
<i>Asio_otus</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_anthoides</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_baeri</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_cactorum</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_dorbignyi</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_flammulata</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_humicola</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_humilis</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_modesta</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_ottonis</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_patagonica</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_pudibunda</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_pyrrholeuca</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_steinbachi</i>	1	1	1	1
<i>Asthenes_urubambensis</i>	1	1	1	1

<i>Asthenes_wyatti</i>	1	1	1	1
<i>Astrapia_mayeri</i>	1	1	1	1
<i>Astrapia_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Astrapia_rothschildi</i>	1	1	1	1
<i>Astrapia_splendidissima</i>	1	1	1	1
<i>Astrapia_stephaniae</i>	1	1	1	1
<i>Atalotriccus_pilaris</i>	1	1	1	1
<i>Atelornis_crossleyi</i>	1	1	1	1
<i>Atelornis_pittoides</i>	1	1	1	1
<i>Athene_brama</i>	1	1	1	1
<i>Athene_cunicularia</i>	1	1	1	1
<i>Athene_noctua</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_albinucha</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_citrinellus</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_fulviceps</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_pileatus</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_rufigenis</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_rufinucha</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_schistaceus</i>	1	1	1	1
<i>Atlapetes_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Atrichornis_clamosus</i>	1	1	1	1
<i>Attagis_gayi</i>	1	1	1	1
<i>Attagis_malouinus</i>	1	1	1	1
<i>Atthis_heloisa</i>	1	1	1	1
<i>Atticora_fasciata</i>	1	1	1	1
<i>Atticora_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Attila_citriniventris</i>	1	1	1	1
<i>Attila_phoenicurus</i>	1	1	1	1
<i>Attila_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Attila_spadiceus</i>	1	1	1	1
<i>Attila_torridus</i>	1	1	1	1
<i>Aulacorhynchus_coeruleicinctis</i>	1	1	1	1
<i>Aulacorhynchus_derbianus</i>	1	1	1	1
<i>Aulacorhynchus_haematopygus</i>	1	1	1	1
<i>Aulacorhynchus_prasinus</i>	1	1	1	1
<i>Aulacorhynchus_sulcatus</i>	1	1	1	1
<i>Auriparus_flaviceps</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_infuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_leucophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_melanopezus</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_ochrolaemus</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_rubiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Automolus_rufipileatus</i>	1	1	1	1

<i>Aviceda cuculoides</i>	1	1	1	1
<i>Aviceda subcristata</i>	1	1	1	1
<i>Avocettula recurvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Aythya affinis</i>	1	1	1	1
<i>Aythya americana</i>	1	1	1	1
<i>Aythya australis</i>	1	1	1	1
<i>Aythya collaris</i>	1	1	1	1
<i>Aythya ferina</i>	1	1	1	1
<i>Aythya fuligula</i>	1	1	1	1
<i>Aythya marila</i>	1	1	1	1
<i>Aythya nyroca</i>	1	1	1	1
<i>Aythya valisineria</i>	1	1	1	1
<i>Babax lanceolatus</i>	1	1	1	1
<i>Baeolophus atricristatus</i>	1	1	1	1
<i>Baeolophus bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Baeolophus inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Baeolophus ridgwayi</i>	1	1	1	1
<i>Baeolophus wollweberi</i>	1	1	1	1
<i>Baeopogon clamans</i>	1	1	1	1
<i>Baeopogon indicator</i>	1	1	1	1
<i>Baillonius bailloni</i>	1	1	1	1
<i>Balaeniceps rex</i>	1	1	1	1
<i>Balearica pavonina</i>	1	1	1	1
<i>Balearica regulorum</i>	1	1	1	1
<i>Bambusicola fytchii</i>	1	1	1	1
<i>Bambusicola thoracica</i>	1	1	1	1
<i>Bangsia arcae</i>	1	1	1	1
<i>Bangsia aureocincta</i>	1	1	1	1
<i>Bangsia edwardsi</i>	1	1	1	1
<i>Bangsia melanochlamys</i>	1	1	1	1
<i>Bangsia rothschildi</i>	1	1	1	1
<i>Barnardius zonarius</i>	1	1	1	1
<i>Bartramia longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Baryphthengus martii</i>	1	1	1	1
<i>Baryphthengus ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus basilicus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus belli</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus bivittatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus chrysogaster</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus cinereicollis</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus conspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus culicivorus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus flaveolus</i>	1	1	1	1

<i>Basileuterus_fraseri</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_hypoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_lachrymosus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_leucoblepharus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_luteoviridis</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_melanogenys</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_nigrocristatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_rivularis</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_signatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_trifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Basileuterus_tristriatus</i>	1	1	1	1
<i>Basilornis_celebensis</i>	1	1	1	1
<i>Basilornis_mirandus</i>	1	1	1	1
<i>Batara_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Bathmocercus_cerviniventris</i>	1	1	1	1
<i>Bathmocercus_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Batis_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Batis_diops</i>	1	1	1	1
<i>Batis_minor</i>	1	1	1	1
<i>Batis_mixta</i>	1	1	1	1
<i>Batis_molitor</i>	1	1	1	1
<i>Batis_poensis</i>	1	1	1	1
<i>Batis_pirit</i>	1	1	1	1
<i>Batis_soror</i>	1	1	1	1
<i>Batrachostomus_auritus</i>	1	1	1	1
<i>Batrachostomus_cornutus</i>	1	1	1	1
<i>Batrachostomus_septimus</i>	1	1	1	1
<i>Berenicornis_comatus</i>	1	1	1	1
<i>Berlepschia_rikeri</i>	1	1	1	1
<i>Bernieria_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Bias_flammulatus</i>	1	1	1	1
<i>Bias_musicus</i>	1	1	1	1
<i>Biziura_lobata</i>	1	1	1	1
<i>Bleda_canicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Bleda_eximius</i>	1	1	1	1
<i>Bleda_notatus</i>	1	1	1	1
<i>Bleda_syndactylus</i>	1	1	1	1
<i>Blythipicus_pyrrhotis</i>	1	1	1	1
<i>Blythipicus_rubiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Boissonneaua_flavescens</i>	1	1	1	1
<i>Boissonneaua_matthewsii</i>	1	1	1	1
<i>Bolbopsittacus_lunulatus</i>	1	1	1	1

<i>Bolborhynchus_aymara</i>	1	1	1	1
<i>Bolborhynchus_lineola</i>	1	1	1	1
<i>Bombycilla_cedrorum</i>	1	1	1	1
<i>Bombycilla_garrulus</i>	1	1	1	1
<i>Bombycilla_japonica</i>	1	1	1	1
<i>Bonasa_umbellus</i>	1	1	1	1
<i>Botaurus_lentiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Botaurus_pinnatus</i>	1	1	1	1
<i>Botaurus_stellaris</i>	1	1	1	1
<i>Brachypteracias_leptosomus</i>	1	1	1	1
<i>Brachypteracias_squamigera</i>	1	1	1	1
<i>Brachypteryx_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Brachypteryx_montana</i>	1	1	1	1
<i>Brachyramphus_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Brachyramphus_marmoratus</i>	1	1	1	1
<i>Brachyramphus_perdix</i>	1	1	1	1
<i>Bradornis_infuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Bradornis_mariquensis</i>	1	1	1	1
<i>Bradornis_microrhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_baboecala</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_bangwaensis</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_barrattii</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_carpalis</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_castaneus</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_davidi</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_lopesi</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_mandelli</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_montis</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_sylvaticus</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_tacsanowskius</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_thoracicus</i>	1	1	1	1
<i>Bradypterus_victorini</i>	1	1	1	1
<i>Branta_bernicle</i>	1	1	1	1
<i>Branta_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Branta_hutchinsii</i>	1	1	1	1
<i>Branta_leucopsis</i>	1	1	1	1
<i>Branta_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Branta_sandvicensis</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_chiriri</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_chrysoptera</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_cyanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_jugularis</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_pyrrhopterus</i>	1	1	1	1

<i>Brotogeris_sanctithomae</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_tirica</i>	1	1	1	1
<i>Brotogeris_versicolorus</i>	1	1	1	1
<i>Buarremon_brunneinucha</i>	1	1	1	1
<i>Buarremon_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Bubalornis_albistrois</i>	1	1	1	1
<i>Bubalornis_niger</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_ascalaphus</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_bengalensis</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_bubo</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_lacteus</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_magellanicus</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_scandiacus</i>	1	1	1	1
<i>Bubo_virginianus</i>	1	1	1	1
<i>Bubulcus_ibis</i>	1	1	1	1
<i>Bucanetes_githagineus</i>	1	1	1	1
<i>Buccanodon_duchailui</i>	1	1	1	1
<i>Bucco_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Bucco_macroductylus</i>	1	1	1	1
<i>Bucephala_albeola</i>	1	1	1	1
<i>Bucephala_clangula</i>	1	1	1	1
<i>Bucephala_islandica</i>	1	1	1	1
<i>Buceros_bicornis</i>	1	1	1	1
<i>Buceros_rhinoceros</i>	1	1	1	1
<i>Bucorvus_abyssinicus</i>	1	1	1	1
<i>Bucorvus_leadbeateri</i>	1	1	1	1
<i>Bulweria_bulwerii</i>	1	1	1	1
<i>Buphagus_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Buphagus_erythrorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_bistriatus</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_grallarius</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_oedicnemus</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Burhinus_vermiculatus</i>	1	1	1	1
<i>Busarellus_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Butastur_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Butastur_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Butastur_teesa</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_albicaudatus</i>	1	1	1	1

<i>Buteo_albigula</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_albonotatus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_augur</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_buteo</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_galapagoensis</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_hemilasius</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_lagopus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_leucorrhous</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_lineatus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_nitidus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_oreophilus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_platypterus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_polyosoma</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_regalis</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_ridgwayi</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_rufinus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_rufofuscus</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Buteo_swainsoni</i>	1	1	1	1
<i>Buteogallus_aequinoctialis</i>	1	1	1	1
<i>Buteogallus_anthracinus</i>	1	1	1	1
<i>Buteogallus_meridionalis</i>	1	1	1	1
<i>Buteogallus_urubitinga</i>	1	1	1	1
<i>Buthraupis_aureodorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Buthraupis_eximia</i>	1	1	1	1
<i>Buthraupis_montana</i>	1	1	1	1
<i>Buthraupis_wetmorei</i>	1	1	1	1
<i>Butorides_striata</i>	1	1	1	1
<i>Butorides_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Bycanistes_brevis</i>	1	1	1	1
<i>Bycanistes_bucinator</i>	1	1	1	1
<i>Bycanistes_subcylindricus</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_alba</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_ducorpsii</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_galerita</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_goffini</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_haematuropygia</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_leadbeateri</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_moluccensis</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_ophthalmica</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_pastinator</i>	1	1	1	1

<i>Cacatua_sanguinea</i>	1	1	1	1
<i>Cacatua_sulphurea</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_cela</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_chrysonotus</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_chrysopterus</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_haemorrhous</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_leucoramphus</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_melanicterus</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Cacicus_uropygialis</i>	1	1	1	1
<i>Cacomantis_flabelliformis</i>	1	1	1	1
<i>Cacomantis_merulinus</i>	1	1	1	1
<i>Cacomantis_variolosus</i>	1	1	1	1
<i>Cactospiza_heliobates</i>	1	1	1	1
<i>Cactospiza_pallida</i>	1	1	1	1
<i>Cairina_moschata</i>	1	1	1	1
<i>Calamanthus_campestris</i>	1	1	1	1
<i>Calamanthus_cautus</i>	1	1	1	1
<i>Calamanthus_fuliginosus</i>	1	1	1	1
<i>Calamanthus_pyrrhopygius</i>	1	1	1	1
<i>Calamonastes_simplex</i>	1	1	1	1
<i>Calamospiza_melanocorys</i>	1	1	1	1
<i>Calandrella_acutirostris</i>	1	1	1	1
<i>Calandrella_brachydactyla</i>	1	1	1	1
<i>Calandrella_cheleensis</i>	1	1	1	1
<i>Calandrella_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Calcarius_lapponicus</i>	1	1	1	1
<i>Calcarius_mccownii</i>	1	1	1	1
<i>Calcarius_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Calcarius_pictus</i>	1	1	1	1
<i>Calicalicus_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Calicalicus_rufocarpalis</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_alba</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_alpina</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_bairdii</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_canutus</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_fuscicollis</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_maritima</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_mauri</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_melanotos</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_minuta</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_minutilla</i>	1	1	1	1

<i>Calidris_ptilocnemis</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_subminuta</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Calidris_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Callaeas_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Callipepla_californica</i>	1	1	1	1
<i>Callipepla_douglasii</i>	1	1	1	1
<i>Callipepla_gambelii</i>	1	1	1	1
<i>Callipepla_squamata</i>	1	1	1	1
<i>Calliphlox_amethystina</i>	1	1	1	1
<i>Calliphlox_bryantae</i>	1	1	1	1
<i>Calliphlox_mitchellii</i>	1	1	1	1
<i>Callocephalon_fimbriatum</i>	1	1	1	1
<i>Callonetta_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Calochaetes_coccineus</i>	1	1	1	1
<i>Calocitta_colliei</i>	1	1	1	1
<i>Calocitta_formosa</i>	1	1	1	1
<i>Caloenas_nicobarica</i>	1	1	1	1
<i>Calonectris_diomedea</i>	1	1	1	1
<i>Calonectris_leucomelas</i>	1	1	1	1
<i>Caloperdix_oculeus</i>	1	1	1	1
<i>Calorhamphus_fuliginosus</i>	1	1	1	1
<i>Calothorax_pulcher</i>	1	1	1	1
<i>Calypte_anna</i>	1	1	1	1
<i>Calypte_costae</i>	1	1	1	1
<i>Calyptocichla_serina</i>	1	1	1	1
<i>Calyptomena_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Calyptomena_whiteheadi</i>	1	1	1	1
<i>Calyptophilus_frugivorus</i>	1	1	1	1
<i>Calyptophilus_tertius</i>	1	1	1	1
<i>Calyptorhynchus_banksii</i>	1	1	1	1
<i>Calyptorhynchus_baudinii</i>	1	1	1	1
<i>Calyptorhynchus_funereus</i>	1	1	1	1
<i>Calyptorhynchus_lathamii</i>	1	1	1	1
<i>Calyptorhynchus_latirostris</i>	1	1	1	1
<i>Camarhynchus_parvulus</i>	1	1	1	1
<i>Camarhynchus_pauper</i>	1	1	1	1
<i>Camarhynchus_psittacula</i>	1	1	1	1
<i>Camaroptera_brachyura</i>	1	1	1	1
<i>Camaroptera_chloronota</i>	1	1	1	1
<i>Campephaga_flava</i>	1	1	1	1
<i>Campephaga_petiti</i>	1	1	1	1

<i>Campephilus_gayaquilensis</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_guatemalensis</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_haematogaster</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_imperialis</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_leucopogon</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_magellanicus</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_melanoleucos</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_pollens</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_principalis</i>	1	1	1	1
<i>Campephilus_rubricollis</i>	1	1	1	1
<i>Campethera_cailliautii</i>	1	1	1	1
<i>Campethera_caroli</i>	1	1	1	1
<i>Campethera_nivosa</i>	1	1	1	1
<i>Campochaera_sloetii</i>	1	1	1	1
<i>Camptostoma_imberbe</i>	1	1	1	1
<i>Camptostoma_obsoletum</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_cuvierii</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_falcatus</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_hemileucurus</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_hyperythrus</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_largipennis</i>	1	1	1	1
<i>Campylopterus_villaviscensio</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhamphus_falcularius</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhamphus_procurvoides</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhamphus_pucherani</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhamphus_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhamphus_trochilirostris</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_albobrunneus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_brunneicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_chiapensis</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_griseus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_jocosus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_megalopterus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_rufinucha</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_turdinus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_yucatanicus</i>	1	1	1	1
<i>Campylorhynchus_zonatus</i>	1	1	1	1
<i>Capito_auratus</i>	1	1	1	1
<i>Capito_aurovirens</i>	1	1	1	1
<i>Capito_dayi</i>	1	1	1	1
<i>Capito_maculicoronatus</i>	1	1	1	1

<i>Capito_niger</i>	1	1	1	1
<i>Capito_quinticolor</i>	1	1	1	1
<i>Capito_squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Capito_wallacei</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_aegyptius</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_anthonyi</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_batesi</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_candicans</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_carolinensis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_cayennensis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_climacurus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_enarratus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_europaeus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_fossii</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_fraenatus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_macrurus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_maculicaudus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_manillensis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_nigrescens</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_nigriscapularis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_parvulus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_ridgwayi</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_rufigena</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_saturatus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_vociferus</i>	1	1	1	1
<i>Caprimulgus_whitelyi</i>	1	1	1	1
<i>Capsiempis_flaveola</i>	1	1	1	1
<i>Caracara_cheriway</i>	1	1	1	1
<i>Caracara_plancus</i>	1	1	1	1
<i>Cardellina_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Cardellina_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Cardellina_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Cardellina_rubrifrons</i>	1	1	1	1
<i>Cardellina_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Cardinalis_cardinalis</i>	1	1	1	1

<i>Cardinalis_phoeniceus</i>	1	1	1	1
<i>Cardinalis_sinuatus</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_ambigua</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_atrata</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_barbata</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_cannabina</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_carduelis</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_citrinella</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_flammea</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_hornemanni</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_lawrencei</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_magellanica</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_notata</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_pinus</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_psaltria</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_siemiradzkii</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_sinica</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_spinescens</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_spinoides</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_spinus</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_tristis</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_uropygialis</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_xanthogastra</i>	1	1	1	1
<i>Carduelis_yarrellii</i>	1	1	1	1
<i>Cariama_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Carpococcyx_renauldi</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_cassinii</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_erythrinus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_pulcherrimus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_purpureus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_rodopeplus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_roseus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_rubicilla</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_rubicilloides</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_thura</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_trifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Carpodacus_vinaceus</i>	1	1	1	1

<i>Carpodectes_hopkei</i>	1	1	1	1
<i>Carpornis_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Carpospiza_brachydactyla</i>	1	1	1	1
<i>Caryothraustes_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Caryothraustes_poliogaster</i>	1	1	1	1
<i>Casiornis_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Casuarius_bennetti</i>	1	1	0	1
<i>Casuarius_casuarius</i>	1	1	0	1
<i>Catamblyrhynchus_diadema</i>	1	1	1	1
<i>Catamenia_analis</i>	1	1	1	1
<i>Catamenia_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Catharacta_chilensis</i>	1	1	1	1
<i>Catharacta_skua</i>	1	1	1	1
<i>Catharopeza_bishopi</i>	1	1	1	1
<i>Cathartes_aura</i>	1	1	1	1
<i>Cathartes_burrovianus</i>	1	1	1	1
<i>Cathartes_melambrotus</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_aurantiiostris</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_bicknelli</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_dryas</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_frantzii</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_fuscater</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_fuscescens</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_gracilirostris</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_guttatus</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Catharus_ustulatus</i>	1	1	1	1
<i>Catherpes_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Catherpes_sumichrasti</i>	1	1	1	1
<i>Catreus_wallichii</i>	1	1	1	1
<i>Cecropis_abyssinica</i>	1	1	1	1
<i>Cecropis_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Cecropis_daurica</i>	1	1	1	1
<i>Cecropis_semirufa</i>	1	1	1	1
<i>Cecropis_striolata</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_flavescens</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_flavus</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_grammicus</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_loricatus</i>	1	1	1	1
<i>Celeus_lugubris</i>	1	1	1	1

<i>Celeus_spectabilis</i>	1	1	1	1
<i>Centrocercus_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Centrocercus_urophasianus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_cupreicaudus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_grillii</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_monachus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_phasianinus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_sinensis</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_unirufus</i>	1	1	1	1
<i>Centropus_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Cephalopterus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Cepphus_carbo</i>	1	1	1	1
<i>Cepphus_columba</i>	1	1	1	1
<i>Cepphus_grylle</i>	1	1	1	1
<i>Ceratogymna_atrata</i>	1	1	1	1
<i>Cercococcyx_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_brasiliana</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_carbonaria</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_laeta</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_manu</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_melanaria</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_nigrescens</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_nigricans</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_parkeri</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_serva</i>	1	1	1	1
<i>Cercomacra_tyrannina</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_dubia</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_familiaris</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_schlegelii</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_scotocerca</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_sinuata</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_sordida</i>	1	1	1	1
<i>Cercomela_tractrac</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_barbata</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_coryphoeus</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_galactotes</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_hartlaubi</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas_leucosticta</i>	1	1	1	1

<i>Cercotrichas paena</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas podobe</i>	1	1	1	1
<i>Cercotrichas quadrivirgata</i>	1	1	1	1
<i>Cereopsis novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Cerorhinca monocerata</i>	1	1	1	1
<i>Certhia americana</i>	1	1	1	1
<i>Certhia brachydactyla</i>	1	1	1	1
<i>Certhia discolor</i>	1	1	1	1
<i>Certhia familiaris</i>	1	1	1	1
<i>Certhia himalayana</i>	1	1	1	1
<i>Certhia hodgsoni</i>	1	1	1	1
<i>Certhia manipurensis</i>	1	1	1	1
<i>Certhia nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Certhia tianquanensis</i>	1	1	1	1
<i>Certhiaxis cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Certhidea olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda albescens</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda barlowi</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda burra</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda chuana</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda curvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda semitorquata</i>	1	1	1	1
<i>Certhilauda subcoronata</i>	1	1	1	1
<i>Certhionyx niger</i>	1	1	1	1
<i>Certhionyx pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Certhionyx variegatus</i>	1	1	1	1
<i>Ceryle rudis</i>	1	1	1	1
<i>Cettia acanthizoides</i>	1	1	1	1
<i>Cettia annae</i>	1	1	1	1
<i>Cettia brunnescens</i>	1	1	1	1
<i>Cettia cetti</i>	1	1	1	1
<i>Cettia diphone</i>	1	1	1	1
<i>Cettia flavolivacea</i>	1	1	1	1
<i>Cettia fortipes</i>	1	1	1	1
<i>Cettia parens</i>	1	1	1	1
<i>Cettia ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Cettia seebohmi</i>	1	1	1	1
<i>Cettia vulcania</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx erithaca</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx fallax</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx lecontei</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx lepidus</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx melanurus</i>	1	1	1	1

<i>Ceyx pictus</i>	1	1	1	1
<i>Ceyx rufidorsa</i>	1	1	1	1
<i>Chaetocercus bombus</i>	1	1	1	1
<i>Chaetocercus mulsanti</i>	1	1	1	1
<i>Chaetops frenatus</i>	1	1	1	1
<i>Chaetorhynchus papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Chaetura chapmani</i>	1	1	1	1
<i>Chaetura cinereiventris</i>	1	1	1	1
<i>Chaetura pelagica</i>	1	1	1	1
<i>Chaetura vauxi</i>	1	1	1	1
<i>Chaimarrornis leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Chalcites basalis</i>	1	1	1	1
<i>Chalcites lucidus</i>	1	1	1	1
<i>Chalcites minutillus</i>	1	1	1	1
<i>Chalcophaps indica</i>	1	1	1	1
<i>Chalcophaps stephani</i>	1	1	1	1
<i>Chalcopsitta atra</i>	1	1	1	1
<i>Chalcopsitta cardinalis</i>	1	1	1	1
<i>Chalcopsitta duivenbodei</i>	1	1	1	1
<i>Chalcopsitta scintillata</i>	1	1	1	1
<i>Chalcostigma herrani</i>	1	1	1	1
<i>Chalcostigma olivaceum</i>	1	1	1	1
<i>Chalcostigma ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Chalcostigma stanleyi</i>	1	1	1	1
<i>Chalybura buffonii</i>	1	1	1	1
<i>Chalybura urochrysia</i>	1	1	1	1
<i>Chamaea fasciata</i>	1	1	1	1
<i>Chamaepetes goudotii</i>	1	1	1	1
<i>Chamaepetes unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Chamaeza campanisona</i>	1	1	1	1
<i>Chamaeza meruloides</i>	1	1	1	1
<i>Chamaeza mollissima</i>	1	1	1	1
<i>Chamaeza nobilis</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius alexandrinus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius alticola</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius bicinctus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius collaris</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius dubius</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius falklandicus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius hiaticula</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius leschenaultii</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius marginatus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius melodus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius modestus</i>	1	1	1	1

<i>Charadrius_mongolus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_morinellus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_semipalmatus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_yerodus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_vociferus</i>	1	1	1	1
<i>Charadrius_wilsonia</i>	1	1	1	1
<i>Charmosyna_papou</i>	1	1	1	1
<i>Charmosyna_placentis</i>	1	1	1	1
<i>Charmosyna_pulchella</i>	1	1	1	1
<i>Charmosyna_rubronotata</i>	1	1	1	1
<i>Chasiempis_sandwichensis</i>	1	1	1	1
<i>Chauna_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Chenonetta_jubata</i>	1	1	1	1
<i>Cheramoeca_leucosternus</i>	1	1	1	1
<i>Chersomanes_albofasciata</i>	1	1	1	1
<i>Chersophilus_duponti</i>	1	1	1	1
<i>Chilia_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Chionis_alba</i>	1	1	1	1
<i>Chionis_minor</i>	1	1	1	1
<i>Chiroxiphia_boliviana</i>	1	1	1	1
<i>Chiroxiphia_caudata</i>	1	1	1	1
<i>Chiroxiphia_linearis</i>	1	1	1	1
<i>Chiroxiphia_pareola</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydera_cerviniventris</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydera_lauterbachii</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydera_maculata</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydera_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydochaera_jefferyi</i>	1	1	1	1
<i>Chlamydotis_undulata</i>	1	1	1	1
<i>Chlidonias_hybridus</i>	1	1	1	1
<i>Chlidonias_leucopterus</i>	1	1	1	1
<i>Chlidonias_niger</i>	1	1	1	1
<i>Chloephaga_melanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Chloephaga_picta</i>	1	1	1	1
<i>Chloephaga_poliocephala</i>	1	1	1	1
<i>Chloroceryle_aenea</i>	1	1	1	1
<i>Chloroceryle_amazona</i>	1	1	1	1
<i>Chloroceryle_americana</i>	1	1	1	1
<i>Chloroceryle_inda</i>	1	1	1	1
<i>Chlorocharis_emiliae</i>	1	1	1	1
<i>Chlorochrysa_calliparaea</i>	1	1	1	1
<i>Chlorochrysa_nitidissima</i>	1	1	1	1

<i>Chlorochrysa phoenicotis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorocichla flavicollis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorocichla flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Chloropeta gracilirostris</i>	1	1	1	1
<i>Chloropeta natalensis</i>	1	1	1	1
<i>Chloropeta similis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorophanes spiza</i>	1	1	1	1
<i>Chlorophonia flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Chlorophonia occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Chloropipo uniformis</i>	1	1	1	1
<i>Chloropsis aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Chloropsis cochinchinensis</i>	1	1	1	1
<i>Chloropsis hardwickii</i>	1	1	1	1
<i>Chlorornis riefferii</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus canigularis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus flavigularis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus ophthalmicus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus ophthalmicus fulvigularis</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus pileatus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus semifuscus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorospingus tacarcunae</i>	1	1	1	1
<i>Chlorostilbon aureoventris</i>	1	1	1	1
<i>Chlorostilbon melanorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorostilbon mellisugus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorostilbon notatus</i>	1	1	1	1
<i>Chlorostilbon poortmani</i>	1	1	1	1
<i>Chlorothraupis carmioli</i>	1	1	1	1
<i>Chlorothraupis olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Chlorothraupis stolzmanni</i>	1	1	1	1
<i>Chondestes grammacus</i>	1	1	1	1
<i>Chondrohierax uncinatus</i>	1	1	1	1
<i>Chordeiles acutipennis</i>	1	1	1	1
<i>Chordeiles minor</i>	1	1	1	1
<i>Chordeiles pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Chordeiles rupestris</i>	1	1	1	1
<i>Chroicocephalus cirrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	1	1	1	1
<i>Chroicocephalus scopulinus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysococcyx flavigularis</i>	1	1	1	1
<i>Chrysococcyx klaas</i>	1	1	1	1
<i>Chrysococcyx osculans</i>	1	1	1	1
<i>Chrysocolaptes lucidus</i>	1	1	1	1

<i>Chrysolampis_mosquitus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysolophus_amherstiae</i>	1	1	1	1
<i>Chrysolophus_pictus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomma_sinense</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomus_cyanopus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomus_icterocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomus_ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomus_thilius</i>	1	1	1	1
<i>Chrysomus_xanthophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Chrysothlypis_chrysomelas</i>	1	1	1	1
<i>Chrysuronia_oenone</i>	1	1	1	1
<i>Ciccaba_virgata</i>	1	1	1	1
<i>Cichladusa_guttata</i>	1	1	1	1
<i>Cichlherminia_lherminieri</i>	1	1	1	1
<i>Cichlopsis_leucogenys</i>	1	1	1	1
<i>Ciccinnurus_regius</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_abdimii</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_boyciana</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_ciconia</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_episcopus</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_maguari</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Ciconia_stormi</i>	1	1	1	1
<i>Cinclidium_frontale</i>	1	1	1	1
<i>Cinclocerthia_gutturialis</i>	1	1	1	1
<i>Cinclocerthia_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_albidiventris</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_antarcticus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_aricomae</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_atacamensis</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_comechingonus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_excelsior</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_nigrofumosus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_olrogi</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_oustaleti</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_pabsti</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_palliatus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_patagonicus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclodes_taczanowskii</i>	1	1	1	1
<i>Cincloramphus_mathewsi</i>	1	1	1	1
<i>Cinclosoma_alisteri</i>	1	1	1	1
<i>Cinclosoma_castaneothorax</i>	1	1	1	1
<i>Cinclosoma_castanotum</i>	1	1	1	1

<i>Cinclosoma_cinnamomeum</i>	1	1	1	1
<i>Cinclosoma_punctatum</i>	1	1	1	1
<i>Cinclus_cinclus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Cinclus_pallasii</i>	1	1	1	1
<i>Cinnycerthia_peruana</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyricinclus_femoralis</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyricinclus_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyricinclus_sharpii</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_abbotti</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_comorensis</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_coquerellii</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_mariquensis</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_pulchellus</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_souimanga</i>	1	1	1	1
<i>Cinnyris_superbus</i>	1	1	1	1
<i>Circaetus_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Circaetus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Circaetus_fasciolatus</i>	1	1	1	1
<i>Circaetus_gallicus</i>	1	1	1	1
<i>Circaetus_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Circus_aeruginosus</i>	1	1	1	1
<i>Circus_buffoni</i>	1	1	1	1
<i>Circus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Circus_cyaneus</i>	1	1	1	1
<i>Circus_ranivorous</i>	1	1	1	1
<i>Cissa_chinensis</i>	1	1	1	1
<i>Cissopis_leverianus</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_anonymus</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_brachypterus</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_cantans</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_cherina</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_fulvicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_galactotes</i>	1	1	1	1
<i>Cisticola_juncidis</i>	1	1	1	1
<i>Cistothorus_palustris</i>	1	1	1	1
<i>Cistothorus_platensis</i>	1	1	1	1
<i>Cittura_cyanotis</i>	1	1	1	1
<i>Cladorhynchus_leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Clamator_glandarius</i>	1	1	1	1
<i>Clamator_jacobinus</i>	1	1	1	1
<i>Clangula_hyemalis</i>	1	1	1	1
<i>Claravis_pretiosa</i>	1	1	1	1
<i>Cleptornis_marchei</i>	1	1	1	1

<i>Clibanornis_dendrocolaptoides</i>	1	1	1	1
<i>Climacteris_erythropros</i>	1	1	1	1
<i>Climacteris_picumnus</i>	1	1	1	1
<i>Climacteris_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Clytoceyx_rex</i>	1	1	1	1
<i>Clytorhynchus_hamlini</i>	1	1	1	1
<i>Clytorhynchus_pachycephaloides</i>	1	1	1	1
<i>Clytospiza_monteiri</i>	1	1	1	1
<i>Cnemarchus_erythroptygus</i>	1	1	1	1
<i>Cnemophilus_loriae</i>	1	1	1	1
<i>Cnemophilus_macgregorii</i>	1	1	1	1
<i>Cnemoscopus_rubrirostris</i>	1	1	1	1
<i>Cnemotriccus_fuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Cnipodectes_subbrunneus</i>	1	1	1	1
<i>Coccothraustes_coccothraustes</i>	1	1	1	1
<i>Coccyua_minuta</i>	1	1	1	1
<i>Coccyzus_americanus</i>	1	1	1	1
<i>Coccyzus_erythrophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Coccyzus_melacoryphus</i>	1	1	1	1
<i>Coccyzus_minor</i>	1	1	1	1
<i>Cochlearius_cochlearius</i>	1	1	1	1
<i>Cochoa_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_bonapartei</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_coeligena</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_helianthea</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_iris</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_lutetiae</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_orina</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_phalerata</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_prunellei</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_violifer</i>	1	1	1	1
<i>Coeligena_wilsoni</i>	1	1	1	1
<i>Coenocorypha_aucklandica</i>	1	1	1	1
<i>Coenocorypha_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Coereba_flaveola</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_atricollis</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_auratus</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_campestris</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_fernandinae</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_melanochloros</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_pitius</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_punctigula</i>	1	1	1	1
<i>Colaptes_rupicola</i>	1	1	1	1

<i>Colibri_coruscans</i>	1	1	1	1
<i>Colibri_delphinae</i>	1	1	1	1
<i>Colibri_serrirostris</i>	1	1	1	1
<i>Colibri_thalassinus</i>	1	1	1	1
<i>Colinus_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Colinus_virginianus</i>	1	1	1	1
<i>Colius_colius</i>	1	1	1	1
<i>Colius_leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Colius_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Collocalia_esculenta</i>	1	1	1	1
<i>Collocalia_linchi</i>	1	1	1	1
<i>Collocalia_troglodytes</i>	1	1	1	1
<i>Collocalia_vanikorensis</i>	1	1	1	1
<i>Colluricincla_boweri</i>	1	1	1	1
<i>Colluricincla_harmonica</i>	1	1	1	1
<i>Colluricincla_megarhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Colluricincla_woodwardi</i>	1	1	1	1
<i>Colonia_colonus</i>	1	1	1	1
<i>Colorhamphus_parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Columba_arquatrix</i>	1	1	1	1
<i>Columba_bollii</i>	1	1	1	1
<i>Columba_guinea</i>	1	1	1	1
<i>Columba_junoniae</i>	1	1	1	1
<i>Columba_livia</i>	1	1	1	1
<i>Columba_oenas</i>	1	1	1	1
<i>Columba_palumbus</i>	1	1	1	1
<i>Columba_pulchricollis</i>	1	1	1	1
<i>Columba_rupestris</i>	1	1	1	1
<i>Columba_vitiensis</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_cruziana</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_inca</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_minuta</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_passerina</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_picui</i>	1	1	1	1
<i>Columbina_talpacoti</i>	1	1	1	1
<i>Conioptilon_mcilhennyi</i>	1	1	1	1
<i>Conirostrum_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Conirostrum_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Conirostrum_margaritae</i>	1	1	1	1
<i>Conirostrum_sitticolor</i>	1	1	1	1
<i>Conirostrum_speciosum</i>	1	1	1	1
<i>Conopophaga_ardesiaca</i>	1	1	1	1
<i>Conopophaga_aurita</i>	1	1	1	1
<i>Conopophaga_lineata</i>	1	1	1	1

<i>Conopophaga_peruviana</i>	1	1	1	1
<i>Conopophila_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Conopophila_rufogularis</i>	1	1	1	1
<i>Conothraupis_speculigera</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_cooperi</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_fumigatus</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_pertinax</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_sordidulus</i>	1	1	1	1
<i>Contopus_virens</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_albospecularis</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_cebuensis</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_luzoniensis</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_malabaricus</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_niger</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_sauularis</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_sechellarum</i>	1	1	1	1
<i>Copsychus_stricklandii</i>	1	1	1	1
<i>Coracias_abyssinica</i>	1	1	1	1
<i>Coracias_caudatus</i>	1	1	1	1
<i>Coracias_garrulus</i>	1	1	1	1
<i>Coracias_spatulata</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_abbotti</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_analis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_azurea</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_boyeri</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_caeruleogrisea</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_caesia</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_caledonica</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_ceramensis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_coerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_dispar</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_dohertyi</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_fimbriata</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_graueri</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_holopolia</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_incerta</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_ingens</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_larvata</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_leucopygia</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_lineata</i>	1	1	1	1

<i>Coracina_longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_macei</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_maxima</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_mcgregori</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_melanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_melaschistos</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_mindanensis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_montana</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_morio</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_newtoni</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_ostenta</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_polioptera</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_remota</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_salomonis</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_schistacea</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_striata</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_sula</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_typica</i>	1	1	1	1
<i>Coracina_welchmani</i>	1	1	1	1
<i>Coracopsis_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Coracopsis_yasa</i>	1	1	1	1
<i>Coracornis_raveni</i>	1	1	1	1
<i>Coracornis_sanghirensis</i>	1	1	1	1
<i>Coragyps_atratus</i>	1	1	1	1
<i>Corapipo_altera</i>	1	1	1	1
<i>Corapipo_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Corapipo_leucorrhoea</i>	1	1	1	1
<i>Corcorax_melanorhamphos</i>	1	1	1	1
<i>Cormobates_leucophaeus</i>	1	1	1	1
<i>Cormobates_placens</i>	1	1	1	1
<i>Corvinella_corvina</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_albus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_bennetti</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_brachyrhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_caurinus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_corax</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_corone</i>	1	1	1	1

<i>Corvus_coronoides</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_cryptoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_culminatus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_dauricus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_edithae</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_enca</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_florensis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_frugilegus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_fuscicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_hawaiiensis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_imparatus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_kubaryi</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_leucognaphalus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_macrorhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_meeki</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_mellori</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_monedula</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_moneduloides</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_nasicus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_orru</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_ossifragus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_palmarum</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_rhipidurus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_sinaloae</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_splendens</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_tasmanicus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_tristis</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_typicus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_validus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_violaceus</i>	1	1	1	1
<i>Corvus_woodfordi</i>	1	1	1	1
<i>Corydon_sumatranus</i>	1	1	1	1
<i>Coryphistera_alaudina</i>	1	1	1	1
<i>Coryphospingus_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Coryphospingus_pileatus</i>	1	1	1	1
<i>Corythaeola_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Corythaixoides_concolor</i>	1	1	1	1
<i>Corythaixoides_personata</i>	1	1	1	1

<i>Corythopis_delalandi</i>	1	1	1	1
<i>Corythopis_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Coscoroba_coscoroba</i>	1	1	1	1
<i>Cosmopsarus_regius</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_albicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_anomala</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_archeri</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_caffra</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_cyanocampter</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_dichroa</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_heuglini</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_isabellae</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_niveicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_polioptera</i>	1	1	1	1
<i>Cossypha_semirufa</i>	1	1	1	1
<i>Cossyphicula_roberti</i>	1	1	1	1
<i>Cotinga_cayana</i>	1	1	1	1
<i>Cotinga_maynana</i>	1	1	1	1
<i>Coturnicops_exquisitus</i>	1	1	1	1
<i>Coturnicops_noveboracensis</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_australis</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_chinensis</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_coturnix</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_japonica</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_novaezealandiae</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Coturnix_ypsilophora</i>	1	1	1	1
<i>Coua_caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Coua_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Coua_cursor</i>	1	1	1	1
<i>Coua_reynaudii</i>	1	1	1	1
<i>Coua_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Coua_serriana</i>	1	1	1	1
<i>Cracticus_nigrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Cracticus_quoyi</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_albicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_albiceps</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_antisiensis</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_baroni</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_curtata</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_demissa</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_erythrope</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_henricae</i>	1	1	1	1

<i>Cranioleuca_marcapatae</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_obsoleta</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_pyrrhophia</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_subcristata</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_sulphurifera</i>	1	1	1	1
<i>Cranioleuca_vulpina</i>	1	1	1	1
<i>Crateroscelis_robusta</i>	1	1	1	1
<i>Crax_alberti</i>	1	1	1	1
<i>Crax_alector</i>	1	1	1	1
<i>Crax_blumenbachii</i>	1	1	1	1
<i>Crax_daubentoni</i>	1	1	1	1
<i>Crax_fasciolata</i>	1	1	1	1
<i>Crax_globulosa</i>	1	1	1	1
<i>Crax_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Creagrus_furcatus</i>	1	1	1	1
<i>Creatophora_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Creurgops_dentatus</i>	1	1	1	1
<i>Creurgops_verticalis</i>	1	1	1	1
<i>Crex_crex</i>	1	1	1	1
<i>Crinifer_piscator</i>	1	1	1	1
<i>Crinifer_zonurus</i>	1	1	1	1
<i>Criniferoides_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_bres</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_calurus</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_chloronotus</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_ndussumensis</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_ochraceus</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_pallidus</i>	1	1	1	1
<i>Criniger_phaeocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Crossleyia_xanthophrys</i>	1	1	1	1
<i>Crossoptilon_auritum</i>	1	1	1	1
<i>Crossoptilon_crossoptilon</i>	1	1	1	1
<i>Crossoptilon_mantchuricum</i>	1	1	1	1
<i>Crotophaga_ani</i>	1	1	1	1
<i>Crotophaga_major</i>	1	1	1	1
<i>Crotophaga_sulcirostris</i>	1	1	1	1
<i>Crypsirina_temia</i>	1	1	1	1
<i>Cryptospiza_reichenovii</i>	1	1	1	1
<i>Cryptospiza_shelleyi</i>	1	1	1	1
<i>Cryptosylvicola_randrianasoloi</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_obsoletus</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_soui</i>	1	1	1	1

<i>Crypturellus_strigulosus</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_tataupa</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_undulatus</i>	1	1	1	1
<i>Crypturellus_variegatus</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_canorus</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_fugax</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_pallidus</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_saturatus</i>	1	1	1	1
<i>Cuculus_vagans</i>	1	1	1	1
<i>Culicicapa_ceylonensis</i>	1	1	1	1
<i>Culicicapa_helianthea</i>	1	1	1	1
<i>Culicivora_caudacuta</i>	1	1	1	1
<i>Curaeus_curaeus</i>	1	1	1	1
<i>Cursorius_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Cutia_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanerpes_caeruleus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanerpes_cyaneus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanerpes_lucidus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanerpes_nitidus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_caeruleus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_cyanus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_degener</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_flavipectus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_ombriosus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_palmensis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanistes_teneriffae</i>	1	1	1	1
<i>Cyanochen_cyanopterus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocitta_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocitta_stelleri</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocompsa_brissonii</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocompsa_cyanoides</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocompsa_parellina</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_beecheii</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_caeruleus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_cayanus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_chrysops</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_cristatellus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_cyanomelas</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_cyanopogon</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_dickeyi</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_heilprini</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_melanocyaneus</i>	1	1	1	1

<i>Cyanocorax_morio</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_sanblasianus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_violaceus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_yncas</i>	1	1	1	1
<i>Cyanocorax_yucatanicus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolanius_madagascarinus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoliseus_patagonus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoloxia_glaucocaerulea</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_argentigula</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_armillata</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_mirabilis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_nanus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_pulchra</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_pumilo</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_turcosa</i>	1	1	1	1
<i>Cyanolyca_viridicyana</i>	1	1	1	1
<i>Cyanomitra_verticalis</i>	1	1	1	1
<i>Cyanopica_cyanus</i>	1	1	1	1
<i>Cyanopsitta_spixii</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoptila_cyanomelana</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_auriceps</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_forbesi</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_malherbi</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_novaezealandiae</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_saisetti</i>	1	1	1	1
<i>Cyanoramphus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Cyclarhis_gujanensis</i>	1	1	1	1
<i>Cyclopsitta_diophtalma</i>	1	1	1	1
<i>Cyclorrhynchus_psittacula</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_atratus</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_buccinator</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_columbianus</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_cygnus</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_melancoryphus</i>	1	1	1	1
<i>Cygnus_olor</i>	1	1	1	1
<i>Cymbilaimus_lineatus</i>	1	1	1	1
<i>Cymbilaimus_sanctaemariae</i>	1	1	1	1
<i>Cymbirhynchus_macrorhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Cynanthus_latirostris</i>	1	1	1	1
<i>Cynanthus_sordidus</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_banyumas</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_concretus</i>	1	1	1	1

<i>Cyornis_hainanus</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_poliogenys</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_rubeculoides</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_rufigastra</i>	1	1	1	1
<i>Cyornis_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Cyphorhinus_arada</i>	1	1	1	1
<i>Cypseloides_niger</i>	1	1	1	1
<i>Cypseloides_phelpsi</i>	1	1	1	1
<i>Cypseloides_rutilus</i>	1	1	1	1
<i>Cypsiurus_balasiensis</i>	1	1	1	1
<i>Cypsiurus_parvus</i>	1	1	1	1
<i>Cypsnagra_hirundinacea</i>	1	1	1	1
<i>Cyrtonyx_montezumae</i>	1	1	1	1
<i>Dacelo_gaudichaud</i>	1	1	1	1
<i>Dacelo_leachi</i>	1	1	1	1
<i>Dacelo_novaeguineae</i>	1	1	1	1
<i>Dacnis_cayana</i>	1	1	1	1
<i>Dacnis_venusta</i>	1	1	1	1
<i>Damophila_julie</i>	1	1	1	1
<i>Daphoenositta_chrysoptera</i>	1	1	1	1
<i>Daption_capense</i>	1	1	1	1
<i>Daptrius_americanus</i>	1	1	1	1
<i>Daptrius_ater</i>	1	1	1	1
<i>Dasyornis_brachypterus</i>	1	1	1	1
<i>Dasyornis_broadbenti</i>	1	1	1	1
<i>Deconychura_longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Delichon_dasypus</i>	1	1	1	1
<i>Delichon_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Delichon_urbicum</i>	1	1	1	1
<i>Delothraupis_castaneiventris</i>	1	1	1	1
<i>Deltarhynchus_flammulatus</i>	1	1	1	1
<i>Dendragapus_obscurus</i>	1	1	1	1
<i>Dendrexetastes_rufigula</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_anabatina</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_homochroa</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_merula</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_turdina</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocincla_tyrannina</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocitta_formosae</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocitta_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocitta_vagabunda</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocolaptes_certhia</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocolaptes_picumnus</i>	1	1	1	1

<i>Dendrocolaptes platyrostris</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocolaptes sanctithomae</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos canicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos hyperythrus</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos kizuki</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos leucotos</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos macei</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos mahrattensis</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos major</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos medius</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos minor</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos moluccensis</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocopos syriacus</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna arborea</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna arcuata</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna autumnalis</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna eytoni</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna guttata</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna javanica</i>	1	1	1	1
<i>Dendrocygna viduata</i>	1	1	1	1
<i>Dendropicos elliotii</i>	1	1	1	1
<i>Dendropicos fuscescens</i>	1	1	1	1
<i>Dendropicos goertae</i>	1	1	1	1
<i>Dendropicos griseocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Dendropicos pyrrhogaster</i>	1	1	1	1
<i>Deropterus accipitrinus</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum aeneum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum agile</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum anthonyi</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum aureolimbatum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum australe</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum celebicum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum chrysorrheum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum concolor</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum cruentatum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum everetti</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum eximium</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum geelvinkianum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum hirundinaceum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum hypoleucum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum igniferum</i>	1	1	1	1

<i>Dicaeum_ignipectus</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_melanoxanthum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_monticolum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_nigrilore</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_pectorale</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_pygmaeum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_sanguinolentum</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_trigonostigma</i>	1	1	1	1
<i>Dicaeum_tristrami</i>	1	1	1	1
<i>Dichrozona_cincta</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_adsimilis</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_aeneus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_aldabranus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_annectans</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_atripennis</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_balicassius</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_bracteatus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_forficatus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_fuscipennis</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_hottentottus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_leucophaeus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_ludwigii</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_macrocerus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_megarhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_paradiseus</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_remifer</i>	1	1	1	1
<i>Dicrurus_waldenii</i>	1	1	1	1
<i>Didunculus_strigirostris</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_albilatera</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_baritula</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_brunneiventris</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_carbonaria</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_duidae</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_gloriosa</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_gloriosissima</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_lafresnayii</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_major</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_sittoides</i>	1	1	1	1
<i>Diglossa_venezuelensis</i>	1	1	1	1

<i>Diglossopis_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Diglossopis_cyanea</i>	1	1	1	1
<i>Diglossopis_glauca</i>	1	1	1	1
<i>Diglossopis_indigotica</i>	1	1	1	1
<i>Dinemellia_dinemelli</i>	1	1	1	1
<i>Dinopium_javanense</i>	1	1	1	1
<i>Dinopium_shorii</i>	1	1	1	1
<i>Dinornis_novaezealandiae</i>	1	1	-	1
<i>Dinornis_robustus</i>	1	1	-	1
<i>Diomedea_amsterdamensis</i>	1	1	1	1
<i>Diomedea_antipodensis</i>	1	1	1	1
<i>Diomedea_chrysostoma</i>	1	1	1	1
<i>Diomedea_dabbenena</i>	1	1	1	1
<i>Diomedea_epomophora</i>	1	1	1	1
<i>Diomedea_exulans</i>	1	1	1	1
<i>Diopsittaca_nobilis</i>	1	1	1	1
<i>Diphyllodes_magnificus</i>	1	1	1	1
<i>Diphyllodes_respublica</i>	1	1	1	1
<i>Discosura_conversii</i>	1	1	1	1
<i>Discosura_langsdorffi</i>	1	1	1	1
<i>Discosura_longicaudus</i>	1	1	1	1
<i>Discosura_popelairii</i>	1	1	1	1
<i>Diuca_diuca</i>	1	1	1	1
<i>Dives_dives</i>	1	1	1	1
<i>Dives_warczewiczi</i>	1	1	1	1
<i>Dolichonyx_oryzivorus</i>	1	1	1	1
<i>Doliornis_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Dolospingus_fringilloides</i>	1	1	1	1
<i>Donacobius_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Donacospiza_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Doryfera_johannae</i>	1	1	1	1
<i>Doryfera_ludoviciae</i>	1	1	1	1
<i>Drepanoptila_holosericea</i>	1	1	1	1
<i>Drepanornis_bruijnii</i>	1	1	1	1
<i>Dromaeocercus_brunneus</i>	1	1	1	1
<i>Dromaius_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Dromas_ardeola</i>	1	1	1	1
<i>Dromococcyx_phasianellus</i>	1	1	1	1
<i>Drymodes_brunneopygia</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_caudata</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_devillei</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_genei</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_ochropyga</i>	1	1	1	1

<i>Dryophila_rubricollis</i>	1	1	1	1
<i>Dryophila_squamata</i>	1	1	1	1
<i>Dryornis_bridgesii</i>	1	1	1	1
<i>Dryocopus_lineatus</i>	1	1	1	1
<i>Dryocopus_martius</i>	1	1	1	1
<i>Dryocopus_pileatus</i>	1	1	1	1
<i>Dryoscopus_cubla</i>	1	1	1	1
<i>Dryoscopus_gambensis</i>	1	1	1	1
<i>Dryotriorchis_spectabilis</i>	1	1	1	1
<i>Dubusia_taeniata</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_aenea</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_melanochroa</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_pacifica</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_pinon</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_pistrinaria</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_rubicera</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_rufigaster</i>	1	1	1	1
<i>Ducula_zoeae</i>	1	1	1	1
<i>Dulus_dominicus</i>	1	1	1	1
<i>Dumetella_carolinensis</i>	1	1	1	1
<i>Dumetia_hyperythra</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_blissetti</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_castanea</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_chalybea</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_concreta</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_jamesoni</i>	1	1	1	1
<i>Dyaphorophyia_tonsa</i>	1	1	1	1
<i>Dysithamnus_mentalis</i>	1	1	1	1
<i>Dysithamnus_plumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Dysithamnus_puncticeps</i>	1	1	1	1
<i>Eclectus_roratus</i>	1	1	1	1
<i>Ectopistes_migratorius</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_eulophotes</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_garzetta</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_thula</i>	1	1	1	1
<i>Egretta_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia_albiceps</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia_cherriei</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia_chiriquensis</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia_dayi</i>	1	1	1	1

<i>Elaenia fallax</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia flavogaster</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia frantzii</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia gigas</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia martinica</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia mesoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia obscura</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia olivina</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia pallatangae</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia pelzelni</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia sordida</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia spectabilis</i>	1	1	1	1
<i>Elaenia strepera</i>	1	1	1	1
<i>Elanoides forficatus</i>	1	1	1	1
<i>Elanus caeruleus</i>	1	1	1	1
<i>Elanus leucurus</i>	1	1	1	1
<i>Eleoscytalopus indigoticus</i>	1	1	1	1
<i>Eleoscytalopus psychopompus</i>	1	1	1	1
<i>Eleothreptus anomalus</i>	1	1	1	1
<i>Elminia albicauda</i>	1	1	1	1
<i>Elminia albiventris</i>	1	1	1	1
<i>Elminia albonotata</i>	1	1	1	1
<i>Elminia longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Elminia nigromitrata</i>	1	1	1	1
<i>Elseyornis melanops</i>	1	1	1	1
<i>Elvira chionura</i>	1	1	1	1
<i>Elvira cupreiceps</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza aureola</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza bruniceps</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza buehanani</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza cabanisi</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza caesia</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza capensis</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza chrysophrys</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza cia</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza cioides</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza cirrus</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza citrinella</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza elegans</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza fucata</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza godlewskii</i>	1	1	1	1

<i>Emberiza_hortulana</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_impetuani</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_jankowskii</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_leucocephalos</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_pallasi</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_rustica</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_rutila</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_schoeniclus</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_spodocephala</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_stewarti</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_striolata</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_sulphurata</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_tahapisi</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_tristrami</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_variabilis</i>	1	1	1	1
<i>Emberiza_yessoensis</i>	1	1	1	1
<i>Emberizoides_herbicola</i>	1	1	1	1
<i>Emberizoides_ypiranganus</i>	1	1	1	1
<i>Embernagra_platensis</i>	1	1	1	1
<i>Emblema_pictum</i>	1	1	1	1
<i>Emeus_crassus</i>	1	1	-	1
<i>Eminia_lepida</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_albigularis</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_alnorum</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_difficilis</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_flavescens</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_fulvifrons</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_hammondii</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_oberholseri</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_traillii</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Empidonax_wrightii</i>	1	1	1	1
<i>Empidonomus_varius</i>	1	1	1	1
<i>Empidonis_semipartitus</i>	1	1	1	1
<i>Enicognathus_leptorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Enicurus_leschenaulti</i>	1	1	1	1
<i>Enicurus_maculatus</i>	1	1	1	1

<i>Enicurus_ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Enicurus_schistaceus</i>	1	1	1	1
<i>Enicurus_scouleri</i>	1	1	1	1
<i>Enodes_erythrophris</i>	1	1	1	1
<i>Ensifera_ensifera</i>	1	1	1	1
<i>Entomodestes_coracinus</i>	1	1	1	1
<i>Entomodestes_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Entomyzon_cyanotis</i>	1	1	1	1
<i>Eolophus_roseicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Eophona_migratoria</i>	1	1	1	1
<i>Eophona_personata</i>	1	1	1	1
<i>Eopsaltria_australis</i>	1	1	1	1
<i>Eopsaltria_georgiana</i>	1	1	1	1
<i>Eopsaltria_griseogularis</i>	1	1	1	1
<i>Eos_bornea</i>	1	1	1	1
<i>Eos_cyanogenia</i>	1	1	1	1
<i>Eos_reticulata</i>	1	1	1	1
<i>Eos_squamata</i>	1	1	1	1
<i>Ephippiorhynchus_asiaticus</i>	1	1	1	1
<i>Ephippiorhynchus_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Epimachus_albertisi</i>	1	1	1	1
<i>Epimachus_fastuosus</i>	1	1	1	1
<i>Epimachus_meyeri</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_erythrura</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_fulviventris</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_haematonota</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_leucophthalma</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_ornata</i>	1	1	1	1
<i>Epinecrophylla_spodionota</i>	1	1	1	1
<i>Epthianura_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Epthianura_aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Epthianura_crocea</i>	1	1	1	1
<i>Epthianura_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Eremalauda_starki</i>	1	1	1	1
<i>Eremobius_phoenicurus</i>	1	1	1	1
<i>Eremomela_gregalis</i>	1	1	1	1
<i>Eremophila_alpestris</i>	1	1	1	1
<i>Eremophila_bilopha</i>	1	1	1	1
<i>Eremopsaltria_mongolica</i>	1	1	1	1
<i>Eremopterix_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Eremopterix_verticalis</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis_alinae</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis_cupreovertris</i>	1	1	1	1

<i>Eriocnemis glaucopoides</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis luciani</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis mosquera</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis nigrivestis</i>	1	1	1	1
<i>Eriocnemis vestita</i>	1	1	1	1
<i>Erithacus akahige</i>	1	1	1	1
<i>Erithacus komadori</i>	1	1	1	1
<i>Erithacus rubecula</i>	1	1	1	1
<i>Erpornis zantholeuca</i>	1	1	1	1
<i>Erythrocercus mccallii</i>	1	1	1	1
<i>Erythrogonys cinctus</i>	1	1	1	1
<i>Erythropitta arquata</i>	1	1	1	1
<i>Erythropitta granatina</i>	1	1	1	1
<i>Erythropitta kochi</i>	1	1	1	1
<i>Erythropitta venusta</i>	1	1	1	1
<i>Erythrura gouldiae</i>	1	1	1	1
<i>Erythrura prasina</i>	1	1	1	1
<i>Erythrura trichroa</i>	1	1	1	1
<i>Erythrura tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda astrild</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda erythronotos</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda melanotis</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda melpoda</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda nonnula</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda paludicola</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda perreini</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda quartinia</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda rhodopyga</i>	1	1	1	1
<i>Estrilda troglodytes</i>	1	1	1	1
<i>Euaegotheles crinifrons</i>	1	1	1	1
<i>Euaegotheles insignis</i>	1	1	1	1
<i>Euaegotheles tatei</i>	1	1	1	1
<i>Eubucco bourcierii</i>	1	1	1	1
<i>Eubucco richardsoni</i>	1	1	1	1
<i>Eucometis penicillata</i>	1	1	1	1
<i>Eudocimus albus</i>	1	1	1	1
<i>Eudocimus ruber</i>	1	1	1	1
<i>Eudromia elegans</i>	1	1	1	1
<i>Eudynamys scolopaceus</i>	1	1	1	1
<i>Eudynamys taitensis</i>	1	1	1	1
<i>Eudytes chrysocome</i>	1	1	1	1
<i>Eudytes chrysolophus</i>	1	1	1	1

<i>Eudytes_pachyrhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Eudytes_robustus</i>	1	1	1	1
<i>Eudytes_schlegeli</i>	1	1	1	1
<i>Eudytes_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Eudiptula_albosignata</i>	1	1	1	1
<i>Eudiptula_minor</i>	1	1	1	1
<i>Eugenes_fulgens</i>	1	1	1	1
<i>Eugerygone_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Eugralla_paradoxa</i>	1	1	1	1
<i>Eulacostoma_nigropectus</i>	1	1	1	1
<i>Eulampis_holosericeus</i>	1	1	1	1
<i>Eulampis_jugularis</i>	1	1	1	1
<i>Eulipoa_wallacei</i>	1	1	0	1
<i>Eumyias_indigo</i>	1	1	1	1
<i>Eumyias_panayensis</i>	1	1	1	1
<i>Eumyias_thalassina</i>	1	1	1	1
<i>Euneornis_campestris</i>	1	1	1	1
<i>Eunymphicus_cornutus</i>	1	1	1	1
<i>Eunymphicus_uvaeensis</i>	1	1	1	1
<i>Eupetes_macrocerus</i>	1	1	1	1
<i>Eupetomena_macroura</i>	1	1	1	1
<i>Euphagus_carolinus</i>	1	1	1	1
<i>Euphagus_cyanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Eupherusa_eximia</i>	1	1	1	1
<i>Eupherusa_nigriventris</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_chlorotica</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_cyanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_finschi</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_fulvicrissa</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_gouldi</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_hirundinacea</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_laniirostris</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_musica</i>	1	1	1	1
<i>Euphonia_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_afer</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_albonotatus</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_ardens</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_aureus</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_axillaris</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_diadematus</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_franciscanus</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_gierowii</i>	1	1	1	1

<i>Euplectes_hartlaubi</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_hordeaceus</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_jacksoni</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_macroura</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_nigroventris</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_orix</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_progne</i>	1	1	1	1
<i>Euplectes_psammocromius</i>	1	1	1	1
<i>Eupodotis_humilis</i>	1	1	1	1
<i>Eupodotis_rueppellii</i>	1	1	1	1
<i>Eupodotis_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Euptilotis_neoxenus</i>	1	1	1	1
<i>Eurocephalus_anguitimens</i>	1	1	1	1
<i>Eurostopodus_argus</i>	1	1	1	1
<i>Eurostopodus_macrotis</i>	1	1	1	1
<i>Eurostopodus_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Eurostopodus_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Euryapteryx_curtus</i>	1	1	-	1
<i>Euryceros_prevostii</i>	1	1	1	1
<i>Eurylaimus_javanicus</i>	1	1	1	1
<i>Eurylaimus_ochromalus</i>	1	1	1	1
<i>Eurylaimus_steerii</i>	1	1	1	1
<i>Eurynorhynchus_pygmeus</i>	1	1	1	1
<i>Euryptila_subcinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Eurypyga_helias</i>	1	1	1	1
<i>Eurystomus_glaucurus</i>	1	1	1	1
<i>Eurystomus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Eurystomus_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Euscarthmus_meloryphus</i>	1	1	1	1
<i>Euscarthmus_rufomarginatus</i>	1	1	1	1
<i>Euschistospiza_cinereovinacea</i>	1	1	1	1
<i>Euschistospiza_dybowskii</i>	1	1	1	1
<i>Eutoxeres_aquila</i>	1	1	1	1
<i>Eutoxeres_condamini</i>	1	1	1	1
<i>Eutriorchis_astur</i>	1	1	1	1
<i>Falcipennis_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Falcipennis_falcipennis</i>	1	1	1	1
<i>Falco_amurensis</i>	1	1	1	1
<i>Falco_araeus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_berigora</i>	1	1	1	1
<i>Falco_biarmicus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_cenchroides</i>	1	1	1	1
<i>Falco_cherrug</i>	1	1	1	1
<i>Falco_chicquera</i>	1	1	1	1

<i>Falco_columbarius</i>	1	1	1	1
<i>Falco_concolor</i>	1	1	1	1
<i>Falco_cuvierii</i>	1	1	1	1
<i>Falco_deiroleucus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_dickinsoni</i>	1	1	1	1
<i>Falco_eleonorae</i>	1	1	1	1
<i>Falco_femoralis</i>	1	1	1	1
<i>Falco_jugger</i>	1	1	1	1
<i>Falco_longipennis</i>	1	1	1	1
<i>Falco_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_naumanni</i>	1	1	1	1
<i>Falco_newtoni</i>	1	1	1	1
<i>Falco_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Falco_pelegrinoides</i>	1	1	1	1
<i>Falco_peregrinus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_punctatus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_rufigularis</i>	1	1	1	1
<i>Falco_rupicoloides</i>	1	1	1	1
<i>Falco_rusticolus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_sparverius</i>	1	1	1	1
<i>Falco_subbuteo</i>	1	1	1	1
<i>Falco_subniger</i>	1	1	1	1
<i>Falco_tinnunculus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_vespertinus</i>	1	1	1	1
<i>Falco_zoniventris</i>	1	1	1	1
<i>Falculea_palliata</i>	1	1	1	1
<i>Falcunculus_frontatus</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_albicilla</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_bonthaina</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_buruensis</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_crypta</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_disposita</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_dumetoria</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_harterti</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_hodgsonii</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_hyperythra</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_hypoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_monileger</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_mugimaki</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_narcissina</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_nigrorufa</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_parva</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_platenae</i>	1	1	1	1

<i>Ficedula_rufigula</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_sapphira</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_semitorquata</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_strophiata</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_subrubra</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_timorensis</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_westermanni</i>	1	1	1	1
<i>Ficedula_zanthopygia</i>	1	1	1	1
<i>Florisuga_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Florisuga_mellivora</i>	1	1	1	1
<i>Fluvicola_nengeta</i>	1	1	1	1
<i>Fluvicola_pica</i>	1	1	1	1
<i>Formicarius_analis</i>	1	1	1	1
<i>Formicarius_colma</i>	1	1	1	1
<i>Formicarius_nigricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Formicivora_grisea</i>	1	1	1	1
<i>Formicivora_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Formicivora_rufa</i>	1	1	1	1
<i>Forpus_passerinus</i>	1	1	1	1
<i>Forpus_xanthopterygius</i>	1	1	1	1
<i>Foudia_aldabrana</i>	1	1	1	1
<i>Foudia_flavicans</i>	1	1	1	1
<i>Foudia_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Foudia_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Foudia_sechellarum</i>	1	1	1	1
<i>Foulehaio_carunculata</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_adspersus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_afer</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_bicalcaratus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_castaneicollis</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_coqui</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_erckelii</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_finschi</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_francolinus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_griseostriatus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_hartlaubi</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_hildebrandti</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_lathamii</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_leucoscepus</i>	1	1	1	1

<i>Francolinus_levillantii</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_levillantoides</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_nahani</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_natalensis</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_pintadeanus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_pondicerianus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_sephaena</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_shelleyi</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Francolinus_swainsonii</i>	1	1	1	1
<i>Fraseria_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Fraseria_ocreata</i>	1	1	1	1
<i>Fratercula_arctica</i>	1	1	1	1
<i>Fratercula_cirrhata</i>	1	1	1	1
<i>Fratercula_corniculata</i>	1	1	1	1
<i>Frederickena_unduligera</i>	1	1	1	1
<i>Frederickena_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Fregata_andrewsi</i>	1	1	1	1
<i>Fregata_aquila</i>	1	1	1	1
<i>Fregata_ariel</i>	1	1	1	1
<i>Fregata_magnificens</i>	1	1	1	1
<i>Fregata_minor</i>	1	1	1	1
<i>Fregetta_grallaria</i>	1	1	1	1
<i>Fregetta_tropica</i>	1	1	1	1
<i>Fregilupus_varius</i>	1	1	1	1
<i>Fringilla_coelebs</i>	1	1	1	1
<i>Fringilla_montifringilla</i>	1	1	1	1
<i>Fringilla_teydea</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_americana</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_ardesiaca</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_armillata</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_atra</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_cornuta</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_gigantea</i>	1	1	1	1
<i>Fulica_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Fulmarus_glacialis</i>	1	1	1	1
<i>Fulmarus_glacialoides</i>	1	1	1	1
<i>Furnarius_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Furnarius_figulus</i>	1	1	1	1
<i>Furnarius_leucopus</i>	1	1	1	1
<i>Furnarius_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Galbula_albirostris</i>	1	1	1	1
<i>Galbula_cyanescens</i>	1	1	1	1

<i>Galbula_pastaza</i>	1	1	1	1
<i>Galbula_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Galerida_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Galerida_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Galerida_malabarica</i>	1	1	1	1
<i>Galerida_theklae</i>	1	1	1	1
<i>Gallicolumba_beccarii</i>	1	1	1	1
<i>Gallicolumba_jobiensis</i>	1	1	1	1
<i>Gallicolumba_luzonica</i>	1	1	1	1
<i>Gallicolumba_tristigmata</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_gallinago</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_media</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_megala</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_nigripennis</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_paraguaiae</i>	1	1	1	1
<i>Gallinago_stenura</i>	1	1	1	1
<i>Gallinula_chloropus</i>	1	1	1	1
<i>Gallinula_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Gallinula_nesiotis</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_australis</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_insignis</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_okinawae</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_owstoni</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_philippensis</i>	1	1	1	1
<i>Gallirallus_sylvestris</i>	1	1	1	1
<i>Gallirex_porphyreolophus</i>	1	1	1	1
<i>Galloperdix_lunulata</i>	1	1	1	1
<i>Gallus_gallus</i>	1	1	1	1
<i>Gallus_lafayetii</i>	1	1	1	1
<i>Gallus_sonneratii</i>	1	1	1	1
<i>Gallus_varius</i>	1	1	1	1
<i>Gampsonyx_swainsonii</i>	1	1	1	1
<i>Gampsorhynchus_rufulus</i>	1	1	1	1
<i>Garrodia_nereis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_canorus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_chinensis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_cineraceus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_davidi</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_elliottii</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_erythrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_formosus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_leucolophus</i>	1	1	1	1

<i>Garrulax_lineatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_lunulatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_maesi</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_maximus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_merulinus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_milleti</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_milnei</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_mitratus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_monileger</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_morrisonianus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_ocellatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_palliatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_perspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_poecilorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_sannio</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_subunicolor</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_taewanus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_variegatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_vassali</i>	1	1	1	1
<i>Garrulax_virgatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulus_glandarius</i>	1	1	1	1
<i>Garrulus_lanceolatus</i>	1	1	1	1
<i>Garrulus_lidthi</i>	1	1	1	1
<i>Gavia_adamsii</i>	1	1	1	1
<i>Gavia_arctica</i>	1	1	1	1
<i>Gavia_immer</i>	1	1	1	1
<i>Gavia_pacifica</i>	1	1	1	1
<i>Gavia_stellata</i>	1	1	1	1
<i>Gecinulus_grantia</i>	1	1	1	1
<i>Gelochelidon_nilotica</i>	1	1	1	1
<i>Geococcyx_californianus</i>	1	1	1	1
<i>Geococcyx_velox</i>	1	1	1	1
<i>Geocolaptes_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Geoffroyus_heteroclitus</i>	1	1	1	1
<i>Geopelia_cuneata</i>	1	1	1	1
<i>Geopelia_striata</i>	1	1	1	1
<i>Geophaps_plumifera</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_antarctica</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_cunicularia</i>	1	1	1	1

<i>Geositta_isabellina</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_maritima</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_peruviana</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_poeciloptera</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_punensis</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_saxicolina</i>	1	1	1	1
<i>Geositta_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_conirostris</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_difficilis</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_fortis</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Geospiza_scandens</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_aequinoctialis</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_beldingi</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_flavovelata</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_formosa</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_nelsoni</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_philadelphia</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_poliocephala</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_rostrata</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_semiflava</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_speciosa</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_tolmiei</i>	1	1	1	1
<i>Geothlypis_trichas</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_albifacies</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_chiriquensis</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_costaricensis</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_frenata</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_goldmani</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_lawrencii</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_montana</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_purpurata</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_saphirina</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_veraguensis</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Geotrygon_violacea</i>	1	1	1	1
<i>Geranoaetus_melanoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Geranospiza_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Geronticus_calvus</i>	1	1	1	1
<i>Geronticus_eremita</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_chloronota</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_chrysogaster</i>	1	1	1	1

<i>Gerygone_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_flavolateralis</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_igata</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_levigaster</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_modesta</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_mouki</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_palpebrosa</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_sulphurea</i>	1	1	1	1
<i>Gerygone_tenebrosa</i>	1	1	1	1
<i>Glareola_maldivarum</i>	1	1	1	1
<i>Glareola_nordmanni</i>	1	1	1	1
<i>Glareola_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Glareola_pratincola</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_bolivianum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_brasilianum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_californicum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_capense</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_cuculoides</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_gnoma</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_griseiceps</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_hardyi</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_jardinii</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_minutissimum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_nanum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_passerinum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_perlatum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_peruanum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucidium_tephronotum</i>	1	1	1	1
<i>Glaucis_aeneus</i>	1	1	1	1
<i>Glaucis_hirsutus</i>	1	1	1	1
<i>Glossopsitta_concinna</i>	1	1	1	1
<i>Glossopsitta_porphyrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Glycichaera_fallax</i>	1	1	1	1
<i>Glyphorynchus_spirurus</i>	1	1	1	1
<i>Gnorimopsar_chopi</i>	1	1	1	1
<i>Goura_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Goura_victoria</i>	1	1	1	1
<i>Gracula_ptilogenys</i>	1	1	1	1
<i>Gracula_religiosa</i>	1	1	1	1

<i>Grafisia_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_andicolus</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_blakei</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_dignissima</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_eludens</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_guatemalensis</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_hypoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_rufula</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_squamigera</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_varia</i>	1	1	1	1
<i>Grallaria_watkinsi</i>	1	1	1	1
<i>Grallaricula_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Grallaricula_lineifrons</i>	1	1	1	1
<i>Grallaricula_nana</i>	1	1	1	1
<i>Grallina_cyanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Graminicola_bengalensis</i>	1	1	1	1
<i>Granatellus_pelzelni</i>	1	1	1	1
<i>Granatellus_sallaei</i>	1	1	1	1
<i>Granatellus_venustus</i>	1	1	1	1
<i>Grantiella_picta</i>	1	1	1	1
<i>Graydidascalus_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Griseotyrannus_aurantioatrocristatus</i>	1	1	1	1
<i>Grus_americana</i>	1	1	1	1
<i>Grus_antigone</i>	1	1	1	1
<i>Grus_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Grus_carunculatus</i>	1	1	1	1
<i>Grus_grus</i>	1	1	1	1
<i>Grus_japonensis</i>	1	1	1	1
<i>Grus_leucogeranus</i>	1	1	1	1
<i>Grus_monacha</i>	1	1	1	1
<i>Grus_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Grus_rubicunda</i>	1	1	1	1
<i>Grus_vipio</i>	1	1	1	1
<i>Guaruba_guarouba</i>	1	1	1	1
<i>Gubernatrix_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Gubernetes_yetapa</i>	1	1	1	1
<i>Guira_guira</i>	1	1	1	1
<i>Guttera_plumifera</i>	1	1	1	1
<i>Guttera_pucherani</i>	1	1	1	1
<i>Gyalophylax_hellmayri</i>	1	1	1	1
<i>Gygis_alba</i>	1	1	1	1
<i>Gymnobucco_calvus</i>	1	1	1	1

<i>Gymnocichla_nudiceps</i>	1	1	1	1
<i>Gymnoderus_foetidus</i>	1	1	1	1
<i>Gymnogyps_californianus</i>	1	1	1	1
<i>Gymnomystax_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Gymnomyza_samoensis</i>	1	1	1	1
<i>Gymnophaps_albertisii</i>	1	1	1	1
<i>Gymnopithys_leucaspis</i>	1	1	1	1
<i>Gymnopithys_lunulatus</i>	1	1	1	1
<i>Gymnopithys_rufigula</i>	1	1	1	1
<i>Gymnopithys_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Gymnorhina_tibicen</i>	1	1	1	1
<i>Gymnorhinus_cyanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Gypaetus_barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Gypohierax_angolensis</i>	1	1	1	1
<i>Gypopsitta_haematotis</i>	1	1	1	1
<i>Gypopsitta_pulchra</i>	1	1	1	1
<i>Gypopsitta_pyralia</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_bengalensis</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_coprotheres</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_fulvus</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_himalayensis</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_rueppellii</i>	1	1	1	1
<i>Gyps_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Habia_fuscicauda</i>	1	1	1	1
<i>Habia_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Habia_rubica</i>	1	1	1	1
<i>Habroptila_wallacii</i>	1	1	1	1
<i>Haematoderus_militaris</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_ater</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_bachmani</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_leucopodus</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_ostralegus</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_palliatu</i>	1	1	1	1
<i>Haematopus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Haematortyx_sanguiniceps</i>	1	1	1	1
<i>Haematospiza_sipahi</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_badia</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_coromanda</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_leucopygia</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_malimbica</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_senegalensis</i>	1	1	1	1

<i>Halcyon_tuta</i>	1	1	1	1
<i>Halcyon_winchelli</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_albicilla</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_leucoryphus</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_pelagicus</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_sanfordi</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_vocifer</i>	1	1	1	1
<i>Haliaeetus_vociferoides</i>	1	1	1	1
<i>Haliastur_indus</i>	1	1	1	1
<i>Haliastur_sphenurus</i>	1	1	1	1
<i>Halobaena_caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Hamirostra_melanosternon</i>	1	1	1	1
<i>Hapalopsittaca_amazonina</i>	1	1	1	1
<i>Haplochelidon_andecola</i>	1	1	1	1
<i>Haplophaedia_aureliae</i>	1	1	1	1
<i>Haplophaedia_lugens</i>	1	1	1	1
<i>Haplospiza_rustica</i>	1	1	1	1
<i>Haplospiza_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_ardens</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_diardii</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_duvaucelii</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_erythrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_kasumba</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_oreskios</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_orrhophaeus</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_wardi</i>	1	1	1	1
<i>Harpactes_whiteheadi</i>	1	1	1	1
<i>Harpagornis_moorei</i>	1	1	1	1
<i>Harpagus_bidentatus</i>	1	1	1	1
<i>Harpia_harpyja</i>	1	1	1	1
<i>Harpyhaliaetus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Harpyhaliaetus_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Harpyopsis_novaeguineae</i>	1	1	1	1
<i>Hartertula_flavoviridis</i>	1	1	1	1
<i>Heinrichia_calligyna</i>	1	1	1	1
<i>Heleia_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Heliactin_bilophus</i>	1	1	1	1
<i>Heliangelus_amethysticollis</i>	1	1	1	1
<i>Heliangelus_exortis</i>	1	1	1	1
<i>Heliangelus_micraster</i>	1	1	1	1
<i>Heliangelus_regalis</i>	1	1	1	1

<i>Heliangelus_strophianus</i>	1	1	1	1
<i>Heliangelus_viola</i>	1	1	1	1
<i>Heliobletus_contaminatus</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_aurescens</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_branickii</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_imperatrix</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_jacula</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_leadbeateri</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_rubinoides</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_schreibersii</i>	1	1	1	1
<i>Heliodoxa_xanthogonys</i>	1	1	1	1
<i>Heliolais_erythropterus</i>	1	1	1	1
<i>Heliomaster_furcifer</i>	1	1	1	1
<i>Heliomaster_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Heliopais_personatus</i>	1	1	1	1
<i>Heliornis_fulica</i>	1	1	1	1
<i>Heliothyx_auritus</i>	1	1	1	1
<i>Heliothyx_barroti</i>	1	1	1	1
<i>Hellmayrea_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Helmitheros_vermivorum</i>	1	1	1	1
<i>Hemicircus_canente</i>	1	1	1	1
<i>Hemignathus_flavus</i>	1	1	1	1
<i>Hemignathus_kauaiensis</i>	1	1	1	1
<i>Hemignathus_munroi</i>	1	1	1	1
<i>Hemignathus_stejnegeri</i>	1	1	1	1
<i>Hemignathus_virens</i>	1	1	1	1
<i>Hemiphaga_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Hemiprocne_comata</i>	1	1	1	1
<i>Hemiprocne_longipennis</i>	1	1	1	1
<i>Hemiprocne_mystacea</i>	1	1	1	1
<i>Hemipus_hirundinaceus</i>	1	1	1	1
<i>Hemipus_picatus</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_atropileus</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_auricularis</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_calophrys</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_melanotis</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_parodii</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_piurae</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_rufosuperciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_trifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Hemispingus_verticalis</i>	1	1	1	1

<i>Hemispingus_xanthophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Hemitesia_neumanni</i>	1	1	1	1
<i>Hemithraupis_flavicollis</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_diops</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_flammulatus</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_griseipectus</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_iohannis</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_josephinae</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_margaritaceiventris</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_minor</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_nidipendulus</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Hemitriccus_zosterops</i>	1	1	1	1
<i>Hemixos_castanonotus</i>	1	1	1	1
<i>Hemixos_flavala</i>	1	1	1	1
<i>Henicopernis_longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Henicophaps_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Henicorhina_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Henicorhina_leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Henicorhina_leucosticta</i>	1	1	1	1
<i>Herpetotheres_cachinnans</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_atricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_axillaris</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_dorsimaculatus</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_motacilloides</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_parkeri</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_rufimarginatus</i>	1	1	1	1
<i>Herpsilochmus_stictocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Hesperiphona_vespertina</i>	1	1	1	1
<i>Heterocercus_flavivertex</i>	1	1	1	1
<i>Heterocercus_linteatus</i>	1	1	1	1
<i>Heteromunia_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Heteronetta_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_annectans</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_auricularis</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_capistrata</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_gracilis</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_picaoides</i>	1	1	1	1
<i>Heterophasia_pulchella</i>	1	1	1	1
<i>Heterospingus_rubrifrons</i>	1	1	1	1
<i>Heterospingus_xanthopygius</i>	1	1	1	1

<i>Hieraaetus_ayresii</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_kienerii</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_morphnoides</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_pennatus</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_spilogaster</i>	1	1	1	1
<i>Hieraaetus_wahlbergi</i>	1	1	1	1
<i>Hierococcyx_sparverioides</i>	1	1	1	1
<i>Himantopus_himantopus</i>	1	1	1	1
<i>Himantopus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Himantopus_novaezelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Himantornis_haematopus</i>	1	1	1	1
<i>Himatione_sanguinea</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_caligata</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_icterina</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_languida</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_olivetorum</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_opaca</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_pallida</i>	1	1	1	1
<i>Hippolais_polyglotta</i>	1	1	1	1
<i>Hirundapus_caudacutus</i>	1	1	1	1
<i>Hirundinea_ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_aethiopica</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_albigularis</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_angolensis</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_atrocaerulea</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_dimidiata</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_leucosoma</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_lucida</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_megaensis</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_neoxena</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_nigricans</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_nigrita</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_nigrorufa</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_preussi</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_rustica</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_smithii</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_spilodera</i>	1	1	1	1
<i>Hirundo_tahitica</i>	1	1	1	1
<i>Histrionicus_histrionicus</i>	1	1	1	1
<i>Hodgsonius_phoenicuroides</i>	1	1	1	1
<i>Horizorhinus_dohrni</i>	1	1	1	1
<i>Hydrobates_pelagicus</i>	1	1	1	1
<i>Hydrochous_gigas</i>	1	1	1	1

<i>Hydrocoloeus minutus</i>	1	1	1	1
<i>Hydrophasianus chirurgus</i>	1	1	1	1
<i>Hydroprogne caspia</i>	1	1	1	1
<i>Hydropsalis climacocerca</i>	1	1	1	1
<i>Hydropsalis torquata</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis baudii</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis cyanea</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis elliotii</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis guajana</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis gurneyi</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis oatesi</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis phayrei</i>	1	1	1	1
<i>Hydrornis soror</i>	1	1	1	1
<i>Hylexetastes perrotii</i>	1	1	1	1
<i>Hylia prasina</i>	1	1	1	1
<i>Hyliota flavigaster</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis chrysura</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis cyanus</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis eliciae</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis grayi</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis sapphirina</i>	1	1	1	1
<i>Hylocharis xantusii</i>	1	1	1	1
<i>Hylocichla mustelina</i>	1	1	1	1
<i>Hylocitrea bonensis</i>	1	1	1	1
<i>Hylocryptus erythrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Hyloctistes subulatus</i>	1	1	1	1
<i>Hylomanes momotula</i>	1	1	1	1
<i>Hylopezus berlepschi</i>	1	1	1	1
<i>Hylopezus fulviventris</i>	1	1	1	1
<i>Hylopezus ochroleucus</i>	1	1	1	1
<i>Hylophilus decurtatus</i>	1	1	1	1
<i>Hylophilus ochraceiceps</i>	1	1	1	1
<i>Hylophylax naevioides</i>	1	1	1	1
<i>Hylophylax naevius</i>	1	1	1	1
<i>Hylophylax punctulatus</i>	1	1	1	1
<i>Hymenolaimus malacorhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Hymenops perspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Hypargos margaritatus</i>	1	1	1	1
<i>Hypargos niveoguttatus</i>	1	1	1	1
<i>Hypergerus atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Hypocnemis cantator</i>	1	1	1	1

<i>Hypocnemis_hypoxantha</i>	1	1	1	1
<i>Hypocnemoides_maculicauda</i>	1	1	1	1
<i>Hypocolius_ampelinus</i>	1	1	1	1
<i>Hypocryptadius_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Hypoedaleus_guttatus</i>	1	1	1	1
<i>Hypogramma_hypogrammicum</i>	1	1	1	1
<i>Hypopyrrhus_pyrohypogaster</i>	1	1	1	1
<i>Hypositta_corallirostris</i>	1	1	1	1
<i>Hypothymis_azurea</i>	1	1	1	1
<i>Hypothymis_helenae</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_borbonicus</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_mcclellandii</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Hypsipetes_parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Ibidorhyncha_struthersii</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_audouinii</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_hemprichii</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_ichthyaetus</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_leucophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyaetus_relictus</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyophaga_humilis</i>	1	1	1	1
<i>Ichthyophaga_ichthyaetus</i>	1	1	1	1
<i>Icteria_virens</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_abeillei</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_auratus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_auricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_bonana</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_bullockii</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_cayanensis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_chrysater</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_dominicensis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_galbula</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_graceannae</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_graduacauda</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_icterus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_jamacaii</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_laudabilis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_leucopteryx</i>	1	1	1	1

<i>Icterus_maculialatus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_mesomelas</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_nigrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_oberi</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_parisorum</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_prosthemelas</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_pustulatus</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_spurius</i>	1	1	1	1
<i>Icterus_wagleri</i>	1	1	1	1
<i>Ictinaetus_malayensis</i>	1	1	1	1
<i>Ictinia_mississippiensis</i>	1	1	1	1
<i>Ictinia_plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Idiopsar_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Iduna_rama</i>	1	1	1	1
<i>Ifrita_kowaldi</i>	1	1	1	1
<i>Ilicura_militaris</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_albipectus</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_cleaveri</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_fulvescens</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_puveli</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_pyrrhopterum</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Illadopsis_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Incana_incana</i>	1	1	1	1
<i>Indicator_exilis</i>	1	1	1	1
<i>Indicator_maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Indicator_minor</i>	1	1	1	1
<i>Indicator_variegatus</i>	1	1	1	1
<i>Inezia_caudata</i>	1	1	1	1
<i>Inezia_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Inezia_subflava</i>	1	1	1	1
<i>Iodopleura_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Iodopleura_isabellae</i>	1	1	1	1
<i>Iole_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Iole_palawanensis</i>	1	1	1	1
<i>Iole_propinqua</i>	1	1	1	1
<i>Irania_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Irediparra_gallinacea</i>	1	1	1	1
<i>Irena_cyanogastra</i>	1	1	1	1
<i>Irena_puella</i>	1	1	1	1
<i>Iridosornis_analis</i>	1	1	1	1
<i>Iridosornis_jelskii</i>	1	1	1	1
<i>Iridosornis_porphyrocephalus</i>	1	1	1	1

<i>Iridosornis_reinhardti</i>	1	1	1	1
<i>Iridosornis_rufivertex</i>	1	1	1	1
<i>Ithaginis_cruentus</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_eurhythmus</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_exilis</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_flavicollis</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_involucris</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Ixobrychus_sinensis</i>	1	1	1	1
<i>Ixonotus_guttatus</i>	1	1	1	1
<i>Ixoreus_naevius</i>	1	1	1	1
<i>Ixos_everetti</i>	1	1	1	1
<i>Ixos_malaccensis</i>	1	1	1	1
<i>Ixos_philippinus</i>	1	1	1	1
<i>Ixos_rufigularis</i>	1	1	1	1
<i>Ixos_siquijorensis</i>	1	1	1	1
<i>Jabiru_mycteria</i>	1	1	1	1
<i>Jabouilleia_danjoui</i>	1	1	1	1
<i>Jacana_jacana</i>	1	1	1	1
<i>Jacana_spinosa</i>	1	1	1	1
<i>Junco_hyemalis</i>	1	1	1	1
<i>Junco_phaeonotus</i>	1	1	1	1
<i>Jynx_torquilla</i>	1	1	1	1
<i>Kakamega_poliiothorax</i>	1	1	1	1
<i>Kaupifalco_monogrammicus</i>	1	1	1	1
<i>Kenopia_striata</i>	1	1	1	1
<i>Ketupa_ketupa</i>	1	1	1	1
<i>Ketupa_zeylonensis</i>	1	1	1	1
<i>Klais_guimeti</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_aterrimus</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_cyanirostris</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_franciscanus</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_hudsoni</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_lophotes</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_nigerrimus</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_poecilurus</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_signatus</i>	1	1	1	1
<i>Knipolegus_striaticeps</i>	1	1	1	1
<i>Kupeornis_chapini</i>	1	1	1	1
<i>Lacedo_pulchella</i>	1	1	1	1
<i>Lafresnaya_lafresnayi</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_larvata</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_nitidula</i>	1	1	1	1

<i>Lagonosticta_rara</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_rhodopareia</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_rubicata</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_rufopicta</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_sanguinodorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_senegala</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_umbrinodorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Lagonosticta_virata</i>	1	1	1	1
<i>Lagopus_lagopus</i>	1	1	1	1
<i>Lagopus_leucura</i>	1	1	1	1
<i>Lagopus_muta</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_atrovirens</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_leucomela</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_leucopyga</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_leucopygialis</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_maculosa</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_sharpei</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_sueurii</i>	1	1	1	1
<i>Lalage_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_amethystinus</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_calolaemus</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_castaneiventris</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_clemenciae</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_hemileucus</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_sybillae</i>	1	1	1	1
<i>Lampornis_viridipallens</i>	1	1	1	1
<i>Lamprolaima_rhami</i>	1	1	1	1
<i>Lamprolia_victoriae</i>	1	1	1	1
<i>Lamprosar_tanagrinus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprospiza_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_acuticaudus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_australis</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_caudatus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_chalcurus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_chalybaeus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_chloropterus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_corruscus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_cupreocauda</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_hildebrandti</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_iris</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_mevesii</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_nitens</i>	1	1	1	1

<i>Lamprotornis_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_pulcher</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_purpureiceps</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_purpureus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_purpuroptera</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_shelleyi</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_splendidus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_superbus</i>	1	1	1	1
<i>Lamprotornis_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_aethiopicus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_atrococcineus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_atroflavus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_barbarus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_erythrogaster</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_ferrugineus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_fuelleborni</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_funebris</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_leucorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_luehderi</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_mufumbiri</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_poensis</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Laniarius_turatii</i>	1	1	1	1
<i>Laniisoma_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Lanio_aurantius</i>	1	1	1	1
<i>Lanio_fulvus</i>	1	1	1	1
<i>Lanio_leucothorax</i>	1	1	1	1
<i>Lanio_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Laniocera_hypopyrra</i>	1	1	1	1
<i>Lanioturdus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_bucephalus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_cabanisi</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_collaris</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_collurio</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_dorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_excubitor</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_excubitoroides</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_isabellinus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_ludovicianus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_mackinnoni</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_marwitzi</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_meridionalis</i>	1	1	1	1

<i>Lanius_minor</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_nubicus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_schach</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_senator</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_somalicus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_sphenocercus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_tephronotus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_tigrinus</i>	1	1	1	1
<i>Lanius_vittatus</i>	1	1	1	1
<i>Larosterna_inca</i>	1	1	1	1
<i>Larus_argentatus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_armenicus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_atlanticus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_atricilla</i>	1	1	1	1
<i>Larus_belcheri</i>	1	1	1	1
<i>Larus_brunnicephalus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_bulleri</i>	1	1	1	1
<i>Larus_cachinnans</i>	1	1	1	1
<i>Larus_californicus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_canus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Larus_delawarensis</i>	1	1	1	1
<i>Larus_dominicanus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_fuliginosus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_genei</i>	1	1	1	1
<i>Larus_glaucescens</i>	1	1	1	1
<i>Larus_glaucoides</i>	1	1	1	1
<i>Larus_hartlaubii</i>	1	1	1	1
<i>Larus_heermanni</i>	1	1	1	1
<i>Larus_hyperboreus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_livens</i>	1	1	1	1
<i>Larus_maculipennis</i>	1	1	1	1
<i>Larus_marinus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_michahellis</i>	1	1	1	1
<i>Larus_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Larus_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Larus_pacificus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_philadelphia</i>	1	1	1	1
<i>Larus_schistisagus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_serranus</i>	1	1	1	1
<i>Larus_thayeri</i>	1	1	1	1
<i>Laterallus_albigularis</i>	1	1	1	1

<i>Laterallus_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Laterallus_melanophaius</i>	1	1	1	1
<i>Lathamus_discolor</i>	1	1	1	1
<i>Lathrotriccus_euleri</i>	1	1	1	1
<i>Latoucheornis_siemsseni</i>	1	1	1	1
<i>Legatus_leucophaius</i>	1	1	1	1
<i>Leiothrix_argentauris</i>	1	1	1	1
<i>Leiothrix_lutea</i>	1	1	1	1
<i>Leipoa_ocellata</i>	1	1	0	1
<i>Lemuresthes_nana</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_albolineatus</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_angustirostris</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_falcinellus</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_lacrymiger</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_souleyetii</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Lepidocolaptes_wagleri</i>	1	1	1	1
<i>Lepidopyga_coeruleogularis</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_coeruleocapilla</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_coronata</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_iris</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_nattereri</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_serena</i>	1	1	1	1
<i>Lepidothrix_suavissima</i>	1	1	1	1
<i>Leptasthenura_aegithaloides</i>	1	1	1	1
<i>Leptasthenura_fuliginiceps</i>	1	1	1	1
<i>Leptasthenura_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Leptasthenura_platensis</i>	1	1	1	1
<i>Leptasthenura_yanacensis</i>	1	1	1	1
<i>Leptodon_cayanensis</i>	1	1	1	1
<i>Leptopoecile_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Leptopoecile_sophiae</i>	1	1	1	1
<i>Leptopogon_amaurocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Leptopterus_chabert</i>	1	1	1	1
<i>Leptoptilos_crumeniferus</i>	1	1	1	1
<i>Leptoptilos_javanicus</i>	1	1	1	1
<i>Leptosittaca_branickii</i>	1	1	1	1
<i>Leptosomus_discolor</i>	1	1	1	1
<i>Leptotila_cassini</i>	1	1	1	1
<i>Leptotila_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Leptotila_megalura</i>	1	1	1	1
<i>Leptotila_plumbeiceps</i>	1	1	1	1

<i>Leptotila_rufaxilla</i>	1	1	1	1
<i>Leptotila_verreauxi</i>	1	1	1	1
<i>Lesbia_nuna</i>	1	1	1	1
<i>Lesbia_victoriae</i>	1	1	1	1
<i>Lessonia_oreas</i>	1	1	1	1
<i>Lessonia_rufa</i>	1	1	1	1
<i>Leucippus_baeri</i>	1	1	1	1
<i>Leucippus_chlorocercus</i>	1	1	1	1
<i>Leucopez_a_semperi</i>	1	1	1	1
<i>Leucophaeus_pipixcan</i>	1	1	1	1
<i>Leucophaeus_scoresbii</i>	1	1	1	1
<i>Leucopsar_rothschildi</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_kuhli</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_lacernulatus</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_plumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_polionotus</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_princeps</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_schistaceus</i>	1	1	1	1
<i>Leucopternis_semiplumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Leucosarcia_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_arctoa</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_atrata</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_australis</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_brandti</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_nemoricola</i>	1	1	1	1
<i>Leucosticte_tephrocotis</i>	1	1	1	1
<i>Lichenostomus_flavus</i>	1	1	1	1
<i>Lichenostomus_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Lichenostomus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Lichenostomus_penicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Lichenostomus_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Lichmera_alboauricularis</i>	1	1	1	1
<i>Lichmera_indistincta</i>	1	1	1	1
<i>Limicola_falcinellus</i>	1	1	1	1
<i>Limnoctites_rectirostris</i>	1	1	1	1
<i>Limnodromus_griseus</i>	1	1	1	1
<i>Limnodromus_scolopaceus</i>	1	1	1	1
<i>Limnornis_curvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Limnothlypis_swainsonii</i>	1	1	1	1
<i>Limosa_fedoa</i>	1	1	1	1
<i>Limosa_haemastica</i>	1	1	1	1

<i>Limosa_lapponica</i>	1	1	1	1
<i>Limosa_limosa</i>	1	1	1	1
<i>Linurgus_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Liocichla_omeiensis</i>	1	1	1	1
<i>Liocichla_phoenicea</i>	1	1	1	1
<i>Liocichla_steerii</i>	1	1	1	1
<i>Lioptilus_nigricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Liosceles_thoracicus</i>	1	1	1	1
<i>Lipaugus_fuscocinereus</i>	1	1	1	1
<i>Lipaugus_streptophorus</i>	1	1	1	1
<i>Lipaugus_unirufus</i>	1	1	1	1
<i>Lipaugus_vociferans</i>	1	1	1	1
<i>Lissotis_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Loboparadisea_sericea</i>	1	1	1	1
<i>Lobotos_oriolinus</i>	1	1	1	1
<i>Lochmias_nematura</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_certhiola</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_fasciolata</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_fluviatilis</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_lanceolata</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_luscinioides</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_naevia</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_ochotensis</i>	1	1	1	1
<i>Locustella_pleskei</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_cantans</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_castaneothorax</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_fringilloides</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_griseicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_kelaarti</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_leucogastroides</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_maja</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_malabarica</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_malacca</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_pallida</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_punctulata</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_quinticolor</i>	1	1	1	1
<i>Lonchura_striata</i>	1	1	1	1
<i>Lophaetus_occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Lophodytes_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Lophoictinia_isura</i>	1	1	1	1
<i>Lopholaimus_antarcticus</i>	1	1	1	1
<i>Lophonetta_specularioides</i>	1	1	1	1

<i>Lophophanes_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Lophophanes_dichrous</i>	1	1	1	1
<i>Lophophorus_impejanus</i>	1	1	1	1
<i>Lophophorus_lhuysii</i>	1	1	1	1
<i>Lophophorus_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Lophorina_superba</i>	1	1	1	1
<i>Lophornis_chalybeus</i>	1	1	1	1
<i>Lophornis_delattrei</i>	1	1	1	1
<i>Lophornis_pavoninus</i>	1	1	1	1
<i>Lophospingus_griseocristatus</i>	1	1	1	1
<i>Lophospingus_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Lophostrix_cristata</i>	1	1	1	1
<i>Lophotis_ruficrista</i>	1	1	1	1
<i>Lophotriccus_galeatus</i>	1	1	1	1
<i>Lophotriccus_pileatus</i>	1	1	1	1
<i>Lophotriccus_vitiosus</i>	1	1	1	1
<i>Lophozosterops_goodfellowi</i>	1	1	1	1
<i>Lophozosterops_javanicus</i>	1	1	1	1
<i>Lophozosterops_squamiceps</i>	1	1	1	1
<i>Lophozosterops_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_bulweri</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_diardi</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_edwardsi</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_erythrophthalma</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_hatinhensis</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_ignita</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_leucomelanos</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_nycthemera</i>	1	1	1	1
<i>Lophura_swinhoii</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_beryllinus</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_catamene</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_galgulus</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_philippensis</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Loriculus_stigmatus</i>	1	1	1	1
<i>Lorius_albidinucha</i>	1	1	1	1
<i>Lorius_garrulus</i>	1	1	1	1
<i>Lorius_lory</i>	1	1	1	1
<i>Loxia_curvirostra</i>	1	1	1	1
<i>Loxia_leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Loxia_pytyopsittacus</i>	1	1	1	1
<i>Loxia_scotica</i>	1	1	1	1
<i>Loxigilla_noctis</i>	1	1	1	1

<i>Loxigilla_portoricensis</i>	1	1	1	1
<i>Loxigilla_violacea</i>	1	1	1	1
<i>Loxioides_bailleui</i>	1	1	1	1
<i>Loxipasser_anoxanthus</i>	1	1	1	1
<i>Loxops_caeruleirostris</i>	1	1	1	1
<i>Loxops_coccineus</i>	1	1	1	1
<i>Loxops_parva</i>	1	1	1	1
<i>Lullula_arborea</i>	1	1	1	1
<i>Lurocalis_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Lurocalis_semitorquatus</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_brunnea</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_calliope</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_cyane</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_luscinia</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_megarhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_pectardens</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_sibilans</i>	1	1	1	1
<i>Luscinia_svecica</i>	1	1	1	1
<i>Lybius_bidentatus</i>	1	1	1	1
<i>Lybius_dubius</i>	1	1	1	1
<i>Lybius_melanopterus</i>	1	1	1	1
<i>Lybius_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Lybius_vieilloti</i>	1	1	1	1
<i>Lycocorax_pyrrhopterus</i>	1	1	1	1
<i>Lymnocyptes_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Lyrurus_mlokosiewiczi</i>	1	1	1	1
<i>Lyrurus_tetrix</i>	1	1	1	1
<i>Macgregoria_pulchra</i>	1	1	1	1
<i>Machaerirhynchus_flaviventer</i>	1	1	1	1
<i>Machaeropterus_deliciosus</i>	1	1	1	1
<i>Machaeropterus_pyrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Machaeropterus_regulus</i>	1	1	1	1
<i>Macheiramphus_alcinus</i>	1	1	1	1
<i>Machetornis_rixosa</i>	1	1	1	1
<i>Mackenziaena_leachii</i>	1	1	1	1
<i>Mackenziaena_severa</i>	1	1	1	1
<i>Macroagelaius_imthurni</i>	1	1	1	1
<i>Macroagelaius_subalaris</i>	1	1	1	1
<i>Macrocephalon_maleo</i>	1	1	0	1
<i>Macrodipteryx_longipennis</i>	1	1	1	1
<i>Macrodipteryx_vexillarius</i>	1	1	1	1
<i>Macronectes_giganteus</i>	1	1	1	1
<i>Macronectes_halli</i>	1	1	1	1

<i>Macronous_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Macronous_ptilosus</i>	1	1	1	1
<i>Macronous_striaticeps</i>	1	1	1	1
<i>Macronyx_croceus</i>	1	1	1	1
<i>Macropygiaamboinensis</i>	1	1	1	1
<i>Macropygiamackinlayi</i>	1	1	1	1
<i>Macropygiaphasianella</i>	1	1	1	1
<i>Macropygia_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Macrosphenus_flavicans</i>	1	1	1	1
<i>Macrosphenuskretschmeri</i>	1	1	1	1
<i>Malacocinclabbotti</i>	1	1	1	1
<i>Malacocinclacinereiceps</i>	1	1	1	1
<i>Malacocinclamalaccensis</i>	1	1	1	1
<i>Malacocinclasepiaria</i>	1	1	1	1
<i>Malaconotus_alius</i>	1	1	1	1
<i>Malaconotus_blanchoti</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_affine</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_albogulare</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_cinereum</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_magnirostre</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_magnum</i>	1	1	1	1
<i>Malacopteron_palawanense</i>	1	1	1	1
<i>Malacoptila_semicincta</i>	1	1	1	1
<i>Malacorhynchus_membranaceus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_amabilis</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_cyaneus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_lamberti</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_leucopterus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_pulcherrimus</i>	1	1	1	1
<i>Malurus_splendens</i>	1	1	1	1
<i>Manacus_aurantiacus</i>	1	1	1	1
<i>Manacus_candei</i>	1	1	1	1
<i>Manacus_manacus</i>	1	1	1	1
<i>Manacus_vitellinus</i>	1	1	1	1
<i>Mandingoa_nitidula</i>	1	1	1	1
<i>Manorina_flavigula</i>	1	1	1	1
<i>Manorina_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Manorina_melanophrys</i>	1	1	1	1
<i>Manucodia_ater</i>	1	1	1	1
<i>Manucodia_chalybatus</i>	1	1	1	1
<i>Manucodia_comrii</i>	1	1	1	1

<i>Manucodia jobiensis</i>	1	1	1	1
<i>Manucodia keraudrenii</i>	1	1	1	1
<i>Margaroperdix madagarensis</i>	1	1	1	1
<i>Margarops fuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Margarops fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Margarornis bellulus</i>	1	1	1	1
<i>Margarornis rubiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Margarornis squamiger</i>	1	1	1	1
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	1	1	1	1
<i>Mascarinus mascarin</i>	1	1	1	1
<i>Masius chrysopterus</i>	1	1	1	1
<i>Mayrornis lessoni</i>	1	1	1	1
<i>Mecocerculus calopterus</i>	1	1	1	1
<i>Mecocerculus leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Mecocerculus minor</i>	1	1	1	1
<i>Mecocerculus poecilocercus</i>	1	1	1	1
<i>Megaceryle alcyon</i>	1	1	1	1
<i>Megaceryle maxima</i>	1	1	1	1
<i>Megaceryle torquata</i>	1	1	1	1
<i>Megacrex inepta</i>	1	1	1	1
<i>Megadyptes antipodes</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima asiatica</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima chrysopogon</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima franklinii</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima haemacephala</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima lineata</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima monticola</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima mystacophanos</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima oorti</i>	1	1	1	1
<i>Megalaima virens</i>	1	1	1	1
<i>Megalapteryx benhami</i>	1	1	-	1
<i>Megalapteryx didinus</i>	1	1	-	1
<i>Megalurus gramineus</i>	1	1	1	1
<i>Megalurus palustris</i>	1	1	1	1
<i>Megalurus pryeri</i>	1	1	1	1
<i>Megapodius cumingii</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius decollatus</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius eremita</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius freycinet</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius layardi</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius pritchardii</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius reinwardt</i>	1	1	0	1
<i>Megapodius tenimberensis</i>	1	1	0	1
<i>Megarynchus pitangua</i>	1	1	1	1

<i>Megascops_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_asio</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_choliba</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_guatemalae</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_hoyi</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_kennicottii</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_koepckeae</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_trichopsis</i>	1	1	1	1
<i>Megascops_watsonii</i>	1	1	1	1
<i>Megastictus_margaritatus</i>	1	1	1	1
<i>Megaxenops_parnaguae</i>	1	1	1	1
<i>Meiglyptes_tristis</i>	1	1	1	1
<i>Meiglyptes_tukki</i>	1	1	1	1
<i>Melaenornis_edolioides</i>	1	1	1	1
<i>Melaenornis_pallidus</i>	1	1	1	1
<i>Melaenornis_silens</i>	1	1	1	1
<i>Melampitta_gigantea</i>	1	1	1	1
<i>Melampitta_lugubris</i>	1	1	1	1
<i>Melamprosops_phaeosoma</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_cactorum</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_candidus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_carolinus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_erythrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_flavifrons</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_formicivorus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_herminieri</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_lewis</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_pucherani</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_pygmaeus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Melanerpes_uropygialis</i>	1	1	1	1
<i>Melanitta_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Melanitta_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Melanitta_perspicillata</i>	1	1	1	1
<i>Melanocharis_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Melanocharis_versteri</i>	1	1	1	1
<i>Melanochlora_sultanea</i>	1	1	1	1
<i>Melanocorypha_bimaculata</i>	1	1	1	1
<i>Melanocorypha_calandra</i>	1	1	1	1
<i>Melanocorypha_mongolica</i>	1	1	1	1
<i>Melanodera_melanodera</i>	1	1	1	1
<i>Melanodera_xanthogramma</i>	1	1	1	1

<i>Melanodryas_cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Melanodryas_vittata</i>	1	1	1	1
<i>Melanopareia_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Melanopareia_maximiliani</i>	1	1	1	1
<i>Melanopareia_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Melanoptila_glabrirostris</i>	1	1	1	1
<i>Melanospiza_richardsoni</i>	1	1	1	1
<i>Melanotis_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Melanotis_hypoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Meleagris_gallopavo</i>	1	1	1	1
<i>Melidectes_belfordi</i>	1	1	1	1
<i>Melidectes_ochromelas</i>	1	1	1	1
<i>Melidectes_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Melidora_macrorrhina</i>	1	1	1	1
<i>Melierax_canorus</i>	1	1	1	1
<i>Melierax_poliopterus</i>	1	1	1	1
<i>Melilestes_megarhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_albilineata</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_albonotata</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_analoga</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_aruensis</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_flavirictus</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_gracilis</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_lewinii</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_mimikae</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_montana</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_notata</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Meliphaga_reticulata</i>	1	1	1	1
<i>Melipotes_fumigatus</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_lunatus</i>	1	1	1	1
<i>Melithreptus_validirostris</i>	1	1	1	1
<i>Melocichla_mentalis</i>	1	1	1	1
<i>Melophus_lathamii</i>	1	1	1	1
<i>Melopsittacus_undulatus</i>	1	1	1	1
<i>Melopyrrha_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Melospiza_georgiana</i>	1	1	1	1
<i>Melospiza_lincolnii</i>	1	1	1	1
<i>Melospiza_melodia</i>	1	1	1	1
<i>Melozone_biarcuatum</i>	1	1	1	1

<i>Melozone_kieneri</i>	1	1	1	1
<i>Melozone_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Menura_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Merganetta_armata</i>	1	1	1	1
<i>Mergellus_albellus</i>	1	1	1	1
<i>Mergus_merganser</i>	1	1	1	1
<i>Mergus_serrator</i>	1	1	1	1
<i>Mergus_squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Meropogon_forsteni</i>	1	1	1	1
<i>Merops_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Merops_apiaster</i>	1	1	1	1
<i>Merops_boehmi</i>	1	1	1	1
<i>Merops_breweri</i>	1	1	1	1
<i>Merops_bullockoides</i>	1	1	1	1
<i>Merops_bulocki</i>	1	1	1	1
<i>Merops_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Merops_hirundineus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_leschenaulti</i>	1	1	1	1
<i>Merops_malimbicus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_muelleri</i>	1	1	1	1
<i>Merops_nubicus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_oreobates</i>	1	1	1	1
<i>Merops_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Merops_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_persicus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_philippinus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_variegatus</i>	1	1	1	1
<i>Merops_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Merulaxis_ater</i>	1	1	1	1
<i>Mesitornis_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Mesophoyx_intermedia</i>	1	1	1	1
<i>Metabolus_rugensis</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_aeneocauda</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_baroni</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_eupogon</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_odomae</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_phoebe</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_theresia</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_tyrianthina</i>	1	1	1	1
<i>Metallura_williami</i>	1	1	1	1
<i>Metopidius_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Metopothrix_aurantiaca</i>	1	1	1	1

<i>Metriopelia_aymara</i>	1	1	1	1
<i>Metriopelia_ceciliae</i>	1	1	1	1
<i>Metriopelia_melanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Metriopelia_morenoi</i>	1	1	1	1
<i>Micrastur_buckleyi</i>	1	1	1	1
<i>Micrastur_gilvicollis</i>	1	1	1	1
<i>Micrastur_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Micrastur_semitorquatus</i>	1	1	1	1
<i>Micrathene_whitneyi</i>	1	1	1	1
<i>Microbates_cinereiventris</i>	1	1	1	1
<i>Microcerculus_marginatus</i>	1	1	1	1
<i>Microchera_albocoronata</i>	1	1	1	1
<i>Microeca_fascinans</i>	1	1	1	1
<i>Microeca_flavigaster</i>	1	1	1	1
<i>Microeca_flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Microeca_griseiceps</i>	1	1	1	1
<i>Microeca_papuana</i>	1	1	1	1
<i>Microhierax_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Microhierax_erythrogenys</i>	1	1	1	1
<i>Microligea_palustris</i>	1	1	1	1
<i>Micronisus_gabar</i>	1	1	1	1
<i>Micropalama_himantopus</i>	1	1	1	1
<i>Microparra_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Micropsitta_bruijnii</i>	1	1	1	1
<i>Micropsitta_finschii</i>	1	1	1	1
<i>Micropsitta_keiensis</i>	1	1	1	1
<i>Micropsitta_pusio</i>	1	1	1	1
<i>Microrhoptias_quixensis</i>	1	1	1	1
<i>Microscelis_amaurotis</i>	1	1	1	1
<i>Microstilbon_burmeisteri</i>	1	1	1	1
<i>Miliaria_calandra</i>	1	1	1	1
<i>Milvago_chimachima</i>	1	1	1	1
<i>Milvago_chimango</i>	1	1	1	1
<i>Milvus_migrans</i>	1	1	1	1
<i>Milvus_milvus</i>	1	1	1	1
<i>Mimizuku_gurneyi</i>	1	1	1	1
<i>Mimodes_graysoni</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_dorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_gilvus</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_gundlachi</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_longicaudatus</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_patagonicus</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_polyglottos</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_saturninus</i>	1	1	1	1

<i>Mimus_thenca</i>	1	1	1	1
<i>Mimus_triurus</i>	1	1	1	1
<i>Minla_cyanouroptera</i>	1	1	1	1
<i>Minla_ignotincta</i>	1	1	1	1
<i>Minla_strigula</i>	1	1	1	1
<i>Mino_anais</i>	1	1	1	1
<i>Mino_dumontii</i>	1	1	1	1
<i>Mionectes_maccomelli</i>	1	1	1	1
<i>Mionectes_oleagineus</i>	1	1	1	1
<i>Mionectes_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Mionectes_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Mionectes_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Mirafra_africana</i>	1	1	1	1
<i>Mirafra_javanica</i>	1	1	1	1
<i>Mirafra_passerina</i>	1	1	1	1
<i>Mirafra_sabota</i>	1	1	1	1
<i>Mitrephanes_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Mitrephanes_phaeocercus</i>	1	1	1	1
<i>Mitrospingus_cassinii</i>	1	1	1	1
<i>Mitrospingus_oleagineus</i>	1	1	1	1
<i>Mitu_mitu</i>	1	1	1	1
<i>Mitu_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Mitu_tomentosum</i>	1	1	1	1
<i>Mitu_tuberosum</i>	1	1	1	1
<i>Mniotilta_varia</i>	1	1	1	1
<i>Modulatrix_orostruthus</i>	1	1	1	1
<i>Modulatrix_stictigula</i>	1	1	1	1
<i>Mohoua_albicilla</i>	1	1	1	1
<i>Mohoua_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Mohoua_ochrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_aeneus</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_ater</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_badius</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_bonariensis</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_oryzivorus</i>	1	1	1	1
<i>Molothrus_rufocollaris</i>	1	1	1	1
<i>Momotus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Momotus_momota</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_axillaris</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_castaneiventris</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_chrysomela</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_cinereascens</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_frater</i>	1	1	1	1

<i>Monarcha_godefroyi</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_guttula</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_manadensis</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_melanopsis</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_mundus</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_richardsii</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_rubiensis</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_takatsukasae</i>	1	1	1	1
<i>Monarcha_trivirgatus</i>	1	1	1	1
<i>Monias_benschi</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_angolensis</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_brevipes</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_cinclorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_erythronotus</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_explorator</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_imerinus</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_rufocinereus</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_rupestris</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_saxatilis</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_sharpei</i>	1	1	1	1
<i>Monticola_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Montifringilla_adamsi</i>	1	1	1	1
<i>Montifringilla_davidiana</i>	1	1	1	1
<i>Montifringilla_nivalis</i>	1	1	1	1
<i>Montifringilla_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Montifringilla_taczanowskii</i>	1	1	1	1
<i>Morphnus_guianensis</i>	1	1	1	1
<i>Morus_bassanus</i>	1	1	1	1
<i>Morus_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Morus_serrator</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_aguimp</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_alba</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_citreola</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_clara</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_flava</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Motacilla_madaraspatensis</i>	1	1	1	1
<i>Mulleripicus_funebris</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_adusta</i>	1	1	1	1

<i>Muscicapa_aquatica</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_cassini</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_daurica</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_gambagae</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_griseisticta</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_infuscata</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_muttui</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_olivascens</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_sethsmithi</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapa_sibirica</i>	1	1	1	1
<i>Muscicapella_hodgsoni</i>	1	1	1	1
<i>Muscigralla_brevicauda</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_albilora</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_alpinus</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_capistratus</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_flavinucha</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_fluviatilis</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_juninensis</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_maclovianus</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_maculirostris</i>	1	1	1	1
<i>Muscisaxicola_rufivertex</i>	1	1	1	1
<i>Musophaga_rossae</i>	1	1	1	1
<i>Musophaga_violacea</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_coloratus</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_elisabeth</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_genibarbis</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_obscurus</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_ralloides</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_townsendi</i>	1	1	1	1
<i>Myadestes_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Mycerobas_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Mycerobas_carnipes</i>	1	1	1	1
<i>Mycteria_americana</i>	1	1	1	1
<i>Mycteria_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Mycteria_ibis</i>	1	1	1	1
<i>Mycteria_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_alecto</i>	1	1	1	1

<i>Myiagra_caledonica</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_cyanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_ferrocyanea</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_hebetior</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_inquieta</i>	1	1	1	1
<i>Myiagra_rubecula</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_crinitus</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_ferox</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_swainsoni</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_tuberculifer</i>	1	1	1	1
<i>Myiarchus_tyrannulus</i>	1	1	1	1
<i>Myiobius_atricaudus</i>	1	1	1	1
<i>Myiobius_barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiobius_sulphureipygius</i>	1	1	1	1
<i>Myiobius_villosus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_albifacies</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_brunniceps</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_cardonai</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_castaneocapillus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_flavivertex</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_miniatus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_pariae</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_pictus</i>	1	1	1	1
<i>Myioborus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiodynastes_luteiventris</i>	1	1	1	1
<i>Myiodynastes_maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiomela_albiventris</i>	1	1	1	1
<i>Myiomela_diana</i>	1	1	1	1
<i>Myiomela_leucura</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_caniceps</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_flavivertex</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_gaimardii</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_olallai</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_subplacens</i>	1	1	1	1
<i>Myiopagis_viridicata</i>	1	1	1	1
<i>Myioparus_plumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_cryptoxanthus</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_flavicans</i>	1	1	1	1

<i>Myiophobus_lintoni</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_ochraceiventris</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_phoenicomitra</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_pulcher</i>	1	1	1	1
<i>Myiophobus_roraimae</i>	1	1	1	1
<i>Myiopsitta_monachus</i>	1	1	1	1
<i>Myiornis_auricularis</i>	1	1	1	1
<i>Myiornis_ecaudatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiotheretes_fumigatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiotheretes_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Myiotriccus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Myiozetetes_cayanensis</i>	1	1	1	1
<i>Myiozetetes_luteiventris</i>	1	1	1	1
<i>Myiozetetes_similis</i>	1	1	1	1
<i>Myophonus_caeruleus</i>	1	1	1	1
<i>Myophonus_glaucinus</i>	1	1	1	1
<i>Myophonus_melanurus</i>	1	1	1	1
<i>Myornis_senilis</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_atrothorax</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_berlepschi</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_castanea</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_exsul</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_fortis</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_goeldii</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_griseiceps</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_hemimelaena</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_hyperythra</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_immaculata</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_laemosticta</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_longipes</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_loricata</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_melanoceps</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_nigricauda</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_pelzelni</i>	1	1	1	1
<i>Myrmeciza_squamosa</i>	1	1	1	1
<i>Myrmecocichla_aethiops</i>	1	1	1	1
<i>Myrmecocichla_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Myrmecocichla_arnotti</i>	1	1	1	1
<i>Myrmecocichla_melaena</i>	1	1	1	1
<i>Myrmecocichla_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Myrmia_micrura</i>	1	1	1	1
<i>Myrmoborus_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Myrmoborus_myotherinus</i>	1	1	1	1

<i>Myrmochanes_hemileucus</i>	1	1	1	1
<i>Myrmorchilus_strigilatus</i>	1	1	1	1
<i>Myrmornis_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Myrmothera_campanisona</i>	1	1	1	1
<i>Myrmothera_simplex</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_ambigua</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_assimilis</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_axillaris</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_behni</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_brachyura</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_cherriei</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_grisea</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_hauxwelli</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_ignota</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_iheringi</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_klagesi</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_longipennis</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_menetriesii</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_multostriata</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_pacifica</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_schisticolor</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Myrmotherula_surinamensis</i>	1	1	1	1
<i>Myrtis_fanny</i>	1	1	1	1
<i>Mystacornis_crossleyi</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_cardinalis</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_cineracea</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_eques</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_erythrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_lafargei</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_obscura</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_rosenbergii</i>	1	1	1	1
<i>Myzomela_sanguinolenta</i>	1	1	1	1
<i>Myzornis_pyrrhoura</i>	1	1	1	1
<i>Namibornis_herero</i>	1	1	1	1
<i>Nandayus_nenday</i>	1	1	1	1
<i>Nannopsittaca_dachilleae</i>	1	1	1	1
<i>Nannopsittaca_panychlora</i>	1	1	1	1
<i>Napothera_brevicaudata</i>	1	1	1	1
<i>Napothera_crassa</i>	1	1	1	1
<i>Napothera_crispifrons</i>	1	1	1	1
<i>Napothera_epilepidota</i>	1	1	1	1
<i>Napothera_macroductyla</i>	1	1	1	1

<i>Nasica_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Neafrapus_cassini</i>	1	1	1	1
<i>Necrosyrtes_monachus</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_adelberti</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_afra</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_alinae</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_balfouri</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_bouvieri</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_chalybea</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_chloropygia</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_dussumieri</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_erythrocerca</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_humbloti</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_jugularis</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_kilimensis</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_loveridgei</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_mediocris</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_minulla</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_moreau</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_oritis</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_preussi</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_regia</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_sperata</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_talatala</i>	1	1	1	1
<i>Nectarinia_venusta</i>	1	1	1	1
<i>Nemosia_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Neochelidon_tibialis</i>	1	1	1	1
<i>Neochen_jubata</i>	1	1	1	1
<i>Neochmia_modesta</i>	1	1	1	1
<i>Neochmia_phaeton</i>	1	1	1	1
<i>Neochmia_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Neochmia_temporalis</i>	1	1	1	1
<i>Neocichla_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Neocossyphus_poensis</i>	1	1	1	1
<i>Neocossyphus_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Neoctantes_niger</i>	1	1	1	1
<i>Neodrepanis_coruscans</i>	1	1	1	1
<i>Neolalage_banksiana</i>	1	1	1	1
<i>Neolestes_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Neomixis_striatigula</i>	1	1	1	1
<i>Neomixis_tenella</i>	1	1	1	1

<i>Neomixis_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Neomorphus_geoffroyi</i>	1	1	1	1
<i>Neomorphus_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Neopelma_aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Neopelma_chrysocephalum</i>	1	1	1	1
<i>Neopelma_pallescens</i>	1	1	1	1
<i>Neopelma_sulphureiventer</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_chrysogaster</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_chrysostoma</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_petrophila</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_pulchella</i>	1	1	1	1
<i>Neophema_splendida</i>	1	1	1	1
<i>Neophron_percnopterus</i>	1	1	1	1
<i>Neopipo_cinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Neopsephotus_bourkii</i>	1	1	1	1
<i>Neopsittacus_musschenbroekii</i>	1	1	1	1
<i>Neopsittacus_pullicauda</i>	1	1	1	1
<i>Neothraupis_fasciata</i>	1	1	1	1
<i>Neotis_heuglinii</i>	1	1	1	1
<i>Neoxolmis_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Nephelornis_oneilli</i>	1	1	1	1
<i>Nesillas_typica</i>	1	1	1	1
<i>Nesocharis_capistrata</i>	1	1	1	1
<i>Nesocharis_shelleyi</i>	1	1	1	1
<i>Nesocichla_eremita</i>	1	1	1	1
<i>Nesocittes_micromegas</i>	1	1	1	1
<i>Nesoenas_mayeri</i>	1	1	1	1
<i>Nesomimus_macdonaldi</i>	1	1	1	1
<i>Nesomimus_melanotis</i>	1	1	1	1
<i>Nesomimus_parvulus</i>	1	1	1	1
<i>Nesomimus_trifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Nesopsar_nigerrimus</i>	1	1	1	1
<i>Nesospingus_speculiferus</i>	1	1	1	1
<i>Nesospiza_acunhae</i>	1	1	1	1
<i>Nesospiza_questi</i>	1	1	1	1
<i>Nesospiza_wilkinsi</i>	1	1	1	1
<i>Nestor_meridionalis</i>	1	1	1	1
<i>Nestor_notabilis</i>	1	1	1	1
<i>Netta_peposaca</i>	1	1	1	1
<i>Netta_rufina</i>	1	1	1	1
<i>Nettapus_coromandelianus</i>	1	1	1	1
<i>Nettapus_pulchellus</i>	1	1	1	1
<i>Newtonia_amphichroa</i>	1	1	1	1

<i>Newtonia_archboldi</i>	1	1	1	1
<i>Newtonia_brunneicauda</i>	1	1	1	1
<i>Newtonia_fanovanae</i>	1	1	1	1
<i>Nicator_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Nicator_vireo</i>	1	1	1	1
<i>Nigrita_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Nigrita_canicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Nilaus_afer</i>	1	1	1	1
<i>Niltava_davidi</i>	1	1	1	1
<i>Niltava_grandis</i>	1	1	1	1
<i>Niltava_macgrigoriae</i>	1	1	1	1
<i>Niltava_sundara</i>	1	1	1	1
<i>Niltava_vivida</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_boobook</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_connivens</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_natalis</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_philippensis</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_rudolfi</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_rufa</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_scutulata</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_squamipila</i>	1	1	1	1
<i>Ninox_strenua</i>	1	1	1	1
<i>Nipponia_nippon</i>	1	1	1	1
<i>Nisaetus_alboniger</i>	1	1	1	1
<i>Nisaetus_bartelsi</i>	1	1	1	1
<i>Nisaetus_nanus</i>	1	1	1	1
<i>Nisaetus_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Nomonyx_dominica</i>	1	1	1	1
<i>Nonnula_rubecula</i>	1	1	1	1
<i>Northiella_haematogaster</i>	1	1	1	1
<i>Notharchus_macrorhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Nothocrax_urumutum</i>	1	1	1	1
<i>Nothoprocta_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Nothoprocta_perdicaria</i>	1	1	1	1
<i>Nothura_darwinii</i>	1	1	1	1
<i>Nothura_maculosa</i>	1	1	1	1
<i>Notiochelidon_flavipes</i>	1	1	1	1
<i>Notiochelidon_murina</i>	1	1	1	1
<i>Notiochelidon_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Notiomystis_cincta</i>	1	1	1	1
<i>Nucifraga_caryocatactes</i>	1	1	1	1
<i>Nucifraga_columbiana</i>	1	1	1	1
<i>Nucifraga_multipunctata</i>	1	1	1	1

<i>Numenius_americanus</i>	1	1	1	1
<i>Numenius_arquata</i>	1	1	1	1
<i>Numenius_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Numenius_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Numenius_phaeopus</i>	1	1	1	1
<i>Numenius_tahitiensis</i>	1	1	1	1
<i>Numida_meleagris</i>	1	1	1	1
<i>Nyctanassa_violacea</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_aethereus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_bracteatus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_grandis</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_griseus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_leucopterus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctibius_maculosus</i>	1	1	1	1
<i>Nycticorax_caledonicus</i>	1	1	1	1
<i>Nycticorax_nycticorax</i>	1	1	1	1
<i>Nycticryphes_semicollaris</i>	1	1	1	1
<i>Nyctidromus_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Nyctiphrynus_mcleodii</i>	1	1	1	1
<i>Nyctiphrynus_ocellatus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctiphrynus_rosenbergi</i>	1	1	1	1
<i>Nyctiphrynus_yucatanicus</i>	1	1	1	1
<i>Nyctiprogne_leucopyga</i>	1	1	1	1
<i>Nyctyornis_amictus</i>	1	1	1	1
<i>Nymphicus_hollandicus</i>	1	1	1	1
<i>Nystalus_maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Oceanites_oceanicus</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_castro</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_furcata</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_homochroa</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_leucorhoa</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_melania</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_microsoma</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_tethys</i>	1	1	1	1
<i>Oceanodroma_tristrami</i>	1	1	1	1
<i>Ochthoeca_cinnamomeiventris</i>	1	1	1	1
<i>Ochthoeca_diadema</i>	1	1	1	1
<i>Ochthoeca_oenanthoides</i>	1	1	1	1
<i>Ochthoeca_pulchella</i>	1	1	1	1
<i>Ochthoeca_thoracica</i>	1	1	1	1
<i>Ochthornis_littoralis</i>	1	1	1	1
<i>Ocreatus_underwoodii</i>	1	1	1	1
<i>Oculocincta_squamifrons</i>	1	1	1	1

<i>Ocyalus_latirostris</i>	1	1	1	1
<i>Ocyceros_gingalensis</i>	1	1	1	1
<i>Ocyphaps_lophotes</i>	1	1	1	1
<i>Odontorchilus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Oedistoma_iliolophum</i>	1	1	1	1
<i>Oedistoma_pygmaeum</i>	1	1	1	1
<i>Oena_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_albonigra</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_bottae</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_chrysopygia</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_cypriaca</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_deserti</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_finschii</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_hispanica</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_isabellina</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_leucopyga</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_leucura</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_lugens</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_moesta</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_monacha</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_monticola</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_oenanthe</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_phillipsi</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_picata</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_pleschanka</i>	1	1	1	1
<i>Oenanthe_xanthopyrna</i>	1	1	1	1
<i>Oncostoma_cinereigulare</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_albirostris</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_blythii</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_frater</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_fulgidus</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_morio</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_nabouroup</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_salvadorii</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_tristramii</i>	1	1	1	1
<i>Onychognathus_walleri</i>	1	1	1	1
<i>Onychoprion_aleuticus</i>	1	1	1	1
<i>Onychoprion_anaethetus</i>	1	1	1	1
<i>Onychoprion_fuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Onychoprion_lunatus</i>	1	1	1	1
<i>Onychorhynchus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Onychorhynchus_occidentalis</i>	1	1	1	1

<i>Opisthocomus_hoazin</i>	1	1	1	1
<i>Opisthoprora_euryptera</i>	1	1	1	1
<i>Oporornis_agilis</i>	1	1	1	1
<i>Oreoica_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Oreomanes_fraseri</i>	1	1	1	1
<i>Oreomystis_bairdi</i>	1	1	1	1
<i>Oreomystis_mana</i>	1	1	1	1
<i>Oreonympha_nobilis</i>	1	1	1	1
<i>Oreophasis_derbianus</i>	1	1	1	1
<i>Oreopholus_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Oreophylax_moreirae</i>	1	1	1	1
<i>Oreopsar_bolivianus</i>	1	1	1	1
<i>Oreopsittacus_arfaki</i>	1	1	1	1
<i>Oreortyx_pictus</i>	1	1	1	1
<i>Oreoscoptes_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Oreoscopus_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_celata</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_crissalis</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_luciae</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_peregrina</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_superciliosa</i>	1	1	1	1
<i>Oreothlypis_virginiae</i>	1	1	1	1
<i>Oreotrochilus_chimborazo</i>	1	1	1	1
<i>Oreotrochilus_estella</i>	1	1	1	1
<i>Oreotrochilus_leucopleurus</i>	1	1	1	1
<i>Oreotrochilus_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Origma_solitaria</i>	1	1	1	1
<i>Oriolia_bernieri</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_abiloris</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_auratus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_bouroensis</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_brachyrhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_chinensis</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_chlorocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_cruentus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_flavocinctus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_forsteni</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_hosii</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_isabellae</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_kundoo</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_larvatus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_melanotis</i>	1	1	1	1

<i>Oriolus_mellianus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_monacha</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_nigripennis</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_oriolus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_percivali</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_phaeochromus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_sagittatus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_steerii</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_szalayi</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_traillii</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_xanthonotus</i>	1	1	1	1
<i>Oriolus_xanthornus</i>	1	1	1	1
<i>Oriturus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Ornithion_brunneicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Ornithion_inerme</i>	1	1	1	1
<i>Oroaetus_isidori</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_canicollis</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_cinereiceps</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_garrula</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_guttata</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_leucogastra</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_motmot</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_poliocephala</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Ortalis_yetula</i>	1	1	1	1
<i>Orthonyx_novaeguineae</i>	1	1	1	1
<i>Orthonyx_spaldingii</i>	1	1	1	1
<i>Orthonyx_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Orthopsittaca_manilata</i>	1	1	1	1
<i>Orthorhyncus_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_cinereiceps</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_derbianus</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_samarensis</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_sepium</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_sericeus</i>	1	1	1	1
<i>Orthotomus_sutorius</i>	1	1	1	1
<i>Ortygospiza_atricollis</i>	1	1	1	1
<i>Oryzoborus_angolensis</i>	1	1	1	1

<i>Oryzoborus_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Oryzoborus_funereus</i>	1	1	1	1
<i>Oryzoborus_maximiliani</i>	1	1	1	1
<i>Otidiphaps_nobilis</i>	1	1	1	1
<i>Otis_tarda</i>	1	1	1	1
<i>Otus_bakkamoena</i>	1	1	1	1
<i>Otus_brucei</i>	1	1	1	1
<i>Otus_capnodes</i>	1	1	1	1
<i>Otus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Otus_flammeolus</i>	1	1	1	1
<i>Otus_insularis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_ireneae</i>	1	1	1	1
<i>Otus_lempiji</i>	1	1	1	1
<i>Otus_lettia</i>	1	1	1	1
<i>Otus_longicornis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_mayottensis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_megalotis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_mirus</i>	1	1	1	1
<i>Otus_moheliensis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_pauliani</i>	1	1	1	1
<i>Otus_pembaensis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_petersoni</i>	1	1	1	1
<i>Otus_roboratus</i>	1	1	1	1
<i>Otus_rutilus</i>	1	1	1	1
<i>Otus_sanctaecatarinae</i>	1	1	1	1
<i>Otus_scops</i>	1	1	1	1
<i>Otus_semitorques</i>	1	1	1	1
<i>Otus_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Otus_spilocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Otus_sunia</i>	1	1	1	1
<i>Oxylabes_madagascariensis</i>	1	1	1	1
<i>Oxypogon_guerinii</i>	1	1	1	1
<i>Oxyruncus_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Oxyura_australis</i>	1	1	1	1
<i>Oxyura_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Oxyura_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Oxyura_maccoa</i>	1	1	1	1
<i>Oxyura_vittata</i>	1	1	1	1
<i>Pachycaea_flavogriseum</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_albiventris</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_arctitorquis</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_caledonica</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_citreogaster</i>	1	1	1	1

<i>Pachycephala_griseiceps</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_griseonota</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_grisola</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_hyperythra</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_hypoxantha</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_lanioides</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_lorentzi</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_modesta</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_nudigula</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_orioloides</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_phaionota</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_philippinensis</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_schlegelii</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_simplex</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_soror</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_sulfuriventer</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_tenebrosa</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephala_vitiensis</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephalopsis_hattamensis</i>	1	1	1	1
<i>Pachycephalopsis_poliiosoma</i>	1	1	1	1
<i>Pachyornis_australis</i>	1	1	-	1
<i>Pachyornis_elephantopus</i>	1	1	-	1
<i>Pachyornis_geranoides</i>	1	1	-	1
<i>Pachyornis_mappini</i>	1	1	-	1
<i>Pachyptila_desolata</i>	1	1	1	1
<i>Pachyptila_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Pachyptila_turtur</i>	1	1	1	1
<i>Pachyptila_vittata</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_aglaiae</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_albogriseus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_castaneus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_homochrous</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_major</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_marginatus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_minor</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_polychopterus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_spodiurus</i>	1	1	1	1

<i>Pachyramphus_surinamus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_validus</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Pachyramphus_xanthogenys</i>	1	1	1	1
<i>Padda_oryzivora</i>	1	1	1	1
<i>Pagodroma_nivea</i>	1	1	1	1
<i>Pagophila_eburnea</i>	1	1	1	1
<i>Palmeria_dolei</i>	1	1	1	1
<i>Pandion_haliaetus</i>	1	1	1	1
<i>Panterpe_insignis</i>	1	1	1	1
<i>Panurus_biarmicus</i>	1	1	1	1
<i>Papasula_abbotti</i>	1	1	1	1
<i>Parabuteo_unicinctus</i>	1	1	1	1
<i>Paradigalla_brevicauda</i>	1	1	1	1
<i>Paradigalla_carunculata</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_apoda</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_decora</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_guilielmi</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_minor</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_raggiana</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Paradisaea_rudolphi</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_alphonsianus</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_davidianus</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_guttaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Paradoxornis_webbianus</i>	1	1	1	1
<i>Paramythia_montium</i>	1	1	1	1
<i>Pardalotus_punctatus</i>	1	1	1	1
<i>Pardalotus_rubricatus</i>	1	1	1	1
<i>Pardalotus_striatus</i>	1	1	1	1
<i>Pardirallus_sanguinolentus</i>	1	1	1	1
<i>Parkerthraustes_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Parkesia_motacilla</i>	1	1	1	1
<i>Parkesia_noveboracensis</i>	1	1	1	1
<i>Parmoptila_jamesoni</i>	1	1	1	1
<i>Paroaria_baeri</i>	1	1	1	1
<i>Paroaria_capitata</i>	1	1	1	1
<i>Paroaria_coronata</i>	1	1	1	1
<i>Paroaria_dominicana</i>	1	1	1	1
<i>Paroaria_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Parophasma_galinieri</i>	1	1	1	1

<i>Paroreomyza_montana</i>	1	1	1	1
<i>Parotia_carolae</i>	1	1	1	1
<i>Parotia_helenae</i>	1	1	1	1
<i>Parotia_lawesii</i>	1	1	1	1
<i>Parotia_sefilata</i>	1	1	1	1
<i>Parotia_wahnesi</i>	1	1	1	1
<i>Parus_afer</i>	1	1	1	1
<i>Parus_albiventris</i>	1	1	1	1
<i>Parus_bokharensis</i>	1	1	1	1
<i>Parus_fasciiventer</i>	1	1	1	1
<i>Parus_funereus</i>	1	1	1	1
<i>Parus_holsti</i>	1	1	1	1
<i>Parus_major</i>	1	1	1	1
<i>Parus_monticolus</i>	1	1	1	1
<i>Parus_niger</i>	1	1	1	1
<i>Parus_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Parus_rufonuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Parus_spilonotus</i>	1	1	1	1
<i>Parus_varius</i>	1	1	1	1
<i>Parus_venustulus</i>	1	1	1	1
<i>Parus_xanthogenys</i>	1	1	1	1
<i>Passer_ammодendri</i>	1	1	1	1
<i>Passer_domesticus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_flaveolus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_griseus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_hispaniolensis</i>	1	1	1	1
<i>Passer_insularis</i>	1	1	1	1
<i>Passer_luteus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_melanurus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Passer_rutilans</i>	1	1	1	1
<i>Passerculus_sandwichensis</i>	1	1	1	1
<i>Passerella_iliaca</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_amoena</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_ciris</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_cyanea</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_leclancherii</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_rositae</i>	1	1	1	1
<i>Passerina_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_araucana</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_cayennensis</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_fasciata</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_flaviostris</i>	1	1	1	1

<i>Patagioenas_leucocephala</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_maculosa</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_oenops</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_picazuro</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_speciosa</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_squamosa</i>	1	1	1	1
<i>Patagioenas_subvinacea</i>	1	1	1	1
<i>Patagona_gigas</i>	1	1	1	1
<i>Pauxi_pauxi</i>	1	1	1	1
<i>Pauxi_unicornis</i>	1	1	1	1
<i>Pavo_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Pavo_muticus</i>	1	1	1	1
<i>Pedionomus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Pelagodroma_marina</i>	1	1	1	1
<i>Pelargopsis_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanoides_garnotii</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanoides_georgicus</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanoides_magellani</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanoides_urinatrix</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanus_conspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanus_crispus</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanus_erythrorhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanus_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Pelecanus_onocrotalus</i>	1	1	1	1
<i>Pellorneum_albiventre</i>	1	1	1	1
<i>Pellorneum_capistratum</i>	1	1	1	1
<i>Pellorneum_pyrrogenys</i>	1	1	1	1
<i>Pellorneum_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Pellorneum_tickelli</i>	1	1	1	1
<i>Peltohyas_australis</i>	1	1	1	1
<i>Peltops_blainvillii</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_argyrotis</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_jacquacu</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_montagnii</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_obscura</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_ochrogaster</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_purpurascens</i>	1	1	1	1
<i>Penelope_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Penelopides_manillae</i>	1	1	1	1
<i>Penelopides_panini</i>	1	1	1	1
<i>Penelopina_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Peneoanthe_pulverulenta</i>	1	1	1	1
<i>Peneothello_bimaculata</i>	1	1	1	1

<i>Peneothello_cyanus</i>	1	1	1	1
<i>Peneothello_sigillata</i>	1	1	1	1
<i>Percnostola_lophotes</i>	1	1	1	1
<i>Percnostola_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Percnostola_saturata</i>	1	1	1	1
<i>Percnostola_schistacea</i>	1	1	1	1
<i>Perdicula_asiatica</i>	1	1	1	1
<i>Perdix_daurica</i>	1	1	1	1
<i>Perdix_hodgsoniae</i>	1	1	1	1
<i>Perdix_perdix</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_cantonensis</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_divaricatus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_erythropygius</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_ethologus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_flammeus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_igneus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_lansbergei</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_miniatus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_roseus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_solaris</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_speciosus</i>	1	1	1	1
<i>Pericrocotus_tegimae</i>	1	1	1	1
<i>Periparus_amabilis</i>	1	1	1	1
<i>Periparus_ater</i>	1	1	1	1
<i>Periparus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Periparus_rubidiventris</i>	1	1	1	1
<i>Periporphyrus_erythromelas</i>	1	1	1	1
<i>Perisoreus_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Perisoreus_infaustus</i>	1	1	1	1
<i>Perisoreus_internigrans</i>	1	1	1	1
<i>Perissocephalus_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Pernis_apivorus</i>	1	1	1	1
<i>Pernis_celebensis</i>	1	1	1	1
<i>Pernis_ptilorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_ariel</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_fluvicola</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_fulva</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_pyrrhonota</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_rufigula</i>	1	1	1	1
<i>Petrochelidon_rufocollaris</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_australis</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_goodenovii</i>	1	1	1	1

<i>Petroica_macrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_multicolor</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_phoenicea</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_rodinogaster</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_rosea</i>	1	1	1	1
<i>Petroica_traversi</i>	1	1	1	1
<i>Petronia_petronia</i>	1	1	1	1
<i>Petrophassa_albipennis</i>	1	1	1	1
<i>Peucaea_botterii</i>	1	1	1	1
<i>Peucedramus_taeniatus</i>	1	1	1	1
<i>Pezopetes_capitalis</i>	1	1	1	1
<i>Pezophaps_solitaria</i>	1	1	1	1
<i>Pezoporus_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Pezoporus_wallicus</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_erythrophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_maculipectus</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_ruber</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_striaticeps</i>	1	1	1	1
<i>Phacellodomus_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Phaenicophaeus_curvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Phaenicophaeus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Phaenicophilus_palmarum</i>	1	1	1	1
<i>Phaenicophilus_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Phaenostictus_mcleannani</i>	1	1	1	1
<i>Phaeomyias_murina</i>	1	1	1	1
<i>Phaeothlypis_fulvicauda</i>	1	1	1	1
<i>Phaethon_aethereus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethon_lepturus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethon_rubricauda</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_anthophilus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_atrimentalis</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_augusti</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_bourcierii</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_eurynome</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_griseogularis</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_guy</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_hispidus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_koepckeae</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_longuemareus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_malaris</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_philippii</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_pretrei</i>	1	1	1	1

<i>Phaethornis_ruber</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_striigularis</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_subochraceus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_syrmatophorus</i>	1	1	1	1
<i>Phaethornis_yaruqui</i>	1	1	1	1
<i>Phaetusa_simplex</i>	1	1	1	1
<i>Phainopepla_nitens</i>	1	1	1	1
<i>Phainoptila_melanoxantha</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_aristotelis</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_auritus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_brasilianus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_carbo</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_chalconotus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_pelagicus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_penicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_punctatus</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_sulcirostris</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_urile</i>	1	1	1	1
<i>Phalacrocorax_varius</i>	1	1	1	1
<i>Phalaenoptilus_nuttallii</i>	1	1	1	1
<i>Phalaropus_fulicaria</i>	1	1	1	1
<i>Phalaropus_lobatus</i>	1	1	1	1
<i>Phalaropus_tricolor</i>	1	1	1	1
<i>Phalcoboenus_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Phalcoboenus_australis</i>	1	1	1	1
<i>Phalcoboenus_carunculatus</i>	1	1	1	1
<i>Phalcoboenus_megalopterus</i>	1	1	1	1
<i>Phapitreron_amethystinus</i>	1	1	1	1
<i>Phapitreron_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Phaps_chalcoptera</i>	1	1	1	1
<i>Pharomachrus_antisianus</i>	1	1	1	1
<i>Pharomachrus_auriceps</i>	1	1	1	1
<i>Pharomachrus_fulgidus</i>	1	1	1	1
<i>Pharomachrus_mocinno</i>	1	1	1	1
<i>Pharomachrus_pavoninus</i>	1	1	1	1
<i>Phasianus_colchicus</i>	1	1	1	1
<i>Phasianus_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Phedina_borbonica</i>	1	1	1	1
<i>Phedina_brazzae</i>	1	1	1	1
<i>Phegornis_mitchellii</i>	1	1	1	1
<i>Pheucticus_aureoventris</i>	1	1	1	1
<i>Pheucticus_ludovicianus</i>	1	1	1	1

<i>Pheucticus_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Pheugopedius_coraya</i>	1	1	1	1
<i>Phigys_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Philemon_argenticeps</i>	1	1	1	1
<i>Philemon_buceroides</i>	1	1	1	1
<i>Philemon_citreogularis</i>	1	1	1	1
<i>Philemon_corniculatus</i>	1	1	1	1
<i>Philemon_meyeri</i>	1	1	1	1
<i>Philentoma_pyrhoptera</i>	1	1	1	1
<i>Philentoma_velata</i>	1	1	1	1
<i>Philepitta_castanea</i>	1	1	1	1
<i>Philesturnus_carunculatus</i>	1	1	1	1
<i>Philetairus_socius</i>	1	1	1	1
<i>Philohydor_lictor</i>	1	1	1	1
<i>Philomachus_pugnax</i>	1	1	1	1
<i>Philydor_atricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Philydor_lichtensteini</i>	1	1	1	1
<i>Philydor_pyrrhodes</i>	1	1	1	1
<i>Philydor_ruficaudatum</i>	1	1	1	1
<i>Phimosus_infuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Phlegopsis_erythroptera</i>	1	1	1	1
<i>Phlegopsis_nigromaculata</i>	1	1	1	1
<i>Phleocryptes_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Phlogophilus_hemileucurus</i>	1	1	1	1
<i>Phodilus_badius</i>	1	1	1	1
<i>Phoebastria_albatrus</i>	1	1	1	1
<i>Phoebastria_immutabilis</i>	1	1	1	1
<i>Phoebastria_irrorata</i>	1	1	1	1
<i>Phoebastria_nigripes</i>	1	1	1	1
<i>Phoebetria_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Phoebetria_palpebrata</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicircus_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Phoeniconaias_minor</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicoparrus_andinus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicoparrus_jamesi</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicopterus_chilensis</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicopterus_roseus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicopterus_ruber</i>	1	1	1	1
<i>Phoeniculus_damarensis</i>	1	1	1	1
<i>Phoeniculus_purpureus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_aureus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_caeruleocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_erythrogastrus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_erythronotus</i>	1	1	1	1

<i>Phoenicurus_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_hodgsoni</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_moussieri</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_ochruros</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_phoenicurus</i>	1	1	1	1
<i>Phoenicurus_schisticeps</i>	1	1	1	1
<i>Pholidornis_rushiae</i>	1	1	1	1
<i>Phonygammus_keraudrenii</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_alaudinus</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_carbonarius</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_dorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_fruticeti</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_gayi</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_patagonicus</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_plebejus</i>	1	1	1	1
<i>Phrygilus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Phylidonyris_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Phylidonyris_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Phylidonyris_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Phylidonyris_novaeollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Phylidonyris_pyrrhoptera</i>	1	1	1	1
<i>Phyllanthus_atripennis</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_albigularis</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_cabanisi</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_cerviniventris</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_debilis</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_flavostriatus</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_hypochloris</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_icterinus</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_lorenzi</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_poensis</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_strepitans</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_terrestris</i>	1	1	1	1
<i>Phyllastrephus_xavieri</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_burmeisteri</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_griseiceps</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_plumbeiceps</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_uropygialis</i>	1	1	1	1
<i>Phyllomyias_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscartes_nigrifrons</i>	1	1	1	1

<i>Phylloscartes_ophthalmicus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscartes_oustaleti</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscartes_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscartes_sylviolus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscartes_ventralis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_amoenus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_armandii</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_bonelli</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_borealis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_borealoides</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_canariensis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_cantator</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_cebuensis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_chloronotus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_claudiae</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_collybita</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_davisoni</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_emeiensis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_forresti</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_fuligiventer</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_fuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_goodsoni</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_griseolus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_hainanus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_humei</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_ijimae</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_kansuensis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_laetus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_maculipennis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_nitidus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_occisinensis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_ogilviegranti</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_plumbeitarsus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_presbytes</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_proregulus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_pulcher</i>	1	1	1	1

<i>Phylloscopus_reguloides</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_ricketti</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_sarasinorum</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_schwarzi</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_sibilatrix</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_sindianus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_subaffinis</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_tenellipes</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_trivirgatus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_trochiloides</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_trochilus</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_tyleri</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_umbrovirens</i>	1	1	1	1
<i>Phylloscopus_yunnanensis</i>	1	1	1	1
<i>Phytotoma_rara</i>	1	1	1	1
<i>Phytotoma_rutila</i>	1	1	1	1
<i>Piaya_cayana</i>	1	1	1	1
<i>Piaya_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Pica_hudsonia</i>	1	1	1	1
<i>Pica_nuttalli</i>	1	1	1	1
<i>Pica_pica</i>	1	1	1	1
<i>Picathartes_gymnocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Picathartes_oreas</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_albolarvatus</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_arcticus</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_arizonae</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_borealis</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_dorsalis</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_lignarius</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_mixtus</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_nuttallii</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_pubescens</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_scalaris</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_stricklandi</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_tridactylus</i>	1	1	1	1
<i>Picoides_villosus</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_auricularis</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_chrysochloros</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_flavigula</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_leucolaemus</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_rivoli</i>	1	1	1	1
<i>Piculus_rubiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_aurifrons</i>	1	1	1	1

<i>Picumnus_cirratus</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_exilis</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_innominatus</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_nebulosus</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_spilogaster</i>	1	1	1	1
<i>Picumnus_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Picus_awokera</i>	1	1	1	1
<i>Picus_canus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_chlorolophus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_erythropygius</i>	1	1	1	1
<i>Picus_flavinucha</i>	1	1	1	1
<i>Picus_mentalis</i>	1	1	1	1
<i>Picus_miniaceus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_puniceus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_rabieri</i>	1	1	1	1
<i>Picus_vaillantii</i>	1	1	1	1
<i>Picus_viridanus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Picus_vittatus</i>	1	1	1	1
<i>Picus_xanthopygaeus</i>	1	1	1	1
<i>Pinaroloxias_inornata</i>	1	1	1	1
<i>Pinguinus_impennis</i>	1	1	1	1
<i>Pinicola_enucleator</i>	1	1	1	1
<i>Pionites_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Pionites_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Pionopsitta_barrabandi</i>	1	1	1	1
<i>Pionopsitta_caica</i>	1	1	1	1
<i>Pionopsitta_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Pionopsitta_vulturina</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_chalcopterus</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_cyanescens</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_maximiliani</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_menstruus</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_senilis</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_sordidus</i>	1	1	1	1
<i>Pionus_tumultuosus</i>	1	1	1	1
<i>Pipile_cujubi</i>	1	1	1	1
<i>Pipile_cumanensis</i>	1	1	1	1
<i>Pipile_jacutinga</i>	1	1	1	1
<i>Pipile_pipile</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_aberti</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_albicollis</i>	1	1	1	1

<i>Pipilo_chlorurus</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_crissalis</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_erythrophthalmus</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Pipilo_ocai</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_aureola</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_erythrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_fasciicauda</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_filicauda</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_mentalis</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_pipra</i>	1	1	1	1
<i>Pipra_rubrocapilla</i>	1	1	1	1
<i>Pipraeidea_melanonota</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_arcuata</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_chlorolepidota</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_intermedia</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_pulchra</i>	1	1	1	1
<i>Pipreola_whitelyi</i>	1	1	1	1
<i>Piprites_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Piprites_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_bidentata</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_erythrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_flava</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_ludoviciana</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_roseogularis</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_rubra</i>	1	1	1	1
<i>Piranga_rubriceps</i>	1	1	1	1
<i>Pitangus_sulphuratus</i>	1	1	1	1
<i>Pithecophaga_jefferyi</i>	1	1	1	1
<i>Pithys_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Pithys_castaneus</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_dichrous</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_ferrugineus</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_incertus</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_kirhocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_nigrescens</i>	1	1	1	1
<i>Pitohui_tenebrosus</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_anerythra</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_angolensis</i>	1	1	1	1

<i>Pitta_brachyura</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_iris</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_kochi</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_maxima</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_moluccensis</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_nympha</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_reichenowi</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_sordida</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_steerii</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_superba</i>	1	1	1	1
<i>Pitta_versicolor</i>	1	1	1	1
<i>Pittasoma_michleri</i>	1	1	1	1
<i>Pittasoma_rufopileatum</i>	1	1	1	1
<i>Pityriasis_gymnocephala</i>	1	1	1	1
<i>Platalea_ajaja</i>	1	1	1	1
<i>Platalea_alba</i>	1	1	1	1
<i>Platalea_leucorodia</i>	1	1	1	1
<i>Platalea_minor</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_adscitus</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_caledonicus</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_eximius</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_icterotis</i>	1	1	1	1
<i>Platycercus_venustus</i>	1	1	1	1
<i>Platycichla_flavipes</i>	1	1	1	1
<i>Platycichla_leucops</i>	1	1	1	1
<i>Platylophus_galericulatus</i>	1	1	1	1
<i>Platyrinchus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Platyrinchus_leucoryphus</i>	1	1	1	1
<i>Platyrinchus_mystaceus</i>	1	1	1	1
<i>Platyrinchus_platyrynchos</i>	1	1	1	1
<i>Platyrinchus_saturatus</i>	1	1	1	1
<i>Platysmurus_leucopterus</i>	1	1	1	1
<i>Platypiza_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Platysteira_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Platysteira_cyanea</i>	1	1	1	1
<i>Platysteira_laticincta</i>	1	1	1	1
<i>Platysteira_peltata</i>	1	1	1	1
<i>Plectorhyncha_lanceolata</i>	1	1	1	1
<i>Plectrophenax_hyperboreus</i>	1	1	1	1
<i>Plectrophenax_nivalis</i>	1	1	1	1
<i>Plegadis_chihi</i>	1	1	1	1
<i>Plegadis_falcinellus</i>	1	1	1	1

<i>Plegadis_ridgwayi</i>	1	1	1	1
<i>Plocepasser_mahali</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_benghalensis</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_hypoxanthus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_intermedius</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_luteolus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_manyar</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_ocularis</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_philippinus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_taeniopterus</i>	1	1	1	1
<i>Ploceus_velatus</i>	1	1	1	1
<i>Pluvialis_apricaria</i>	1	1	1	1
<i>Pluvialis_dominica</i>	1	1	1	1
<i>Pluvialis_fulva</i>	1	1	1	1
<i>Pluvialis_squatarola</i>	1	1	1	1
<i>Pluvianellus_socialis</i>	1	1	1	1
<i>Pluvianus_aegyptius</i>	1	1	1	1
<i>Pnoepyga_albiventer</i>	1	1	1	1
<i>Pnoepyga_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Podager_nacunda</i>	1	1	1	1
<i>Podargus_ocellatus</i>	1	1	1	1
<i>Podargus_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Podargus_strigoides</i>	1	1	1	1
<i>Podica_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_auritus</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_gallardoi</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_grisegena</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_major</i>	1	1	1	1
<i>Podiceps_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Podilymbus_podiceps</i>	1	1	1	1
<i>Podoces_biddulphi</i>	1	1	1	1
<i>Podoces_hendersoni</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_carolinensis</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_cinctus</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_davidi</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_gambeli</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_hudsonica</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_lugubris</i>	1	1	1	1

<i>Poecile_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_palustris</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Poecile_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Poecilodryas_albispecularis</i>	1	1	1	1
<i>Poecilodryas_cerviniventris</i>	1	1	1	1
<i>Poecilodryas_superciliosa</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_albifascies</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_capitalis</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_latirostris</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_plumbeiceps</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_russatus</i>	1	1	1	1
<i>Poecilotriccus_sylvia</i>	1	1	1	1
<i>Poeoptera_kenricki</i>	1	1	1	1
<i>Poeoptera_lugubris</i>	1	1	1	1
<i>Poeoptera_stuhlmanni</i>	1	1	1	1
<i>Poephila_acuticauda</i>	1	1	1	1
<i>Poephila_cincta</i>	1	1	1	1
<i>Poephila_personata</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_atroflavus</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_bilineatus</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_chrysoconus</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_coryphaeus</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Pogoniulus_scolopaceus</i>	1	1	1	1
<i>Pogonocichla_stellata</i>	1	1	1	1
<i>Pogonotriccus_poecilotis</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_cryptoxanthus</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_guilielmi</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_meyeri</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_robustus</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Poicephalus_senegalus</i>	1	1	1	1
<i>Polemaetus_bellicosus</i>	1	1	1	1
<i>Polihierax_semitorquatus</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_abiloris</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_caerulea</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_californica</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_dumicola</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Poliopitila_plumbea</i>	1	1	1	1

<i>Polioxolmis_rufipennis</i>	1	1	1	1
<i>Polyboroides_typus</i>	1	1	1	1
<i>Polyonymus_caroli</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_bicalcaratum</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_chalcurum</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_germaini</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_inopinatum</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_katsumatae</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_malacense</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_napoleonis</i>	1	1	1	1
<i>Polyplectron_schleiermachersi</i>	1	1	1	1
<i>Polysticta_stelleri</i>	1	1	1	1
<i>Polystictus_pectoralis</i>	1	1	1	1
<i>Polystictus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Polytelis_alexandrae</i>	1	1	1	1
<i>Polytelis_anthopeplus</i>	1	1	1	1
<i>Polytmus_guainumbi</i>	1	1	1	1
<i>Polytmus_theresiae</i>	1	1	1	1
<i>Pomarea_dimidiata</i>	1	1	1	1
<i>Pomarea_iphis</i>	1	1	1	1
<i>Pomarea_mendozae</i>	1	1	1	1
<i>Pomarea_nigra</i>	1	1	1	1
<i>Pomarea_whitneyi</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_erythrocnemis</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_erythrognys</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_ferruginosus</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_horsfieldii</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_hypoleucos</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_musicus</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_ochraceiceps</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_schisticeps</i>	1	1	1	1
<i>Pomatorhinus_swinhoei</i>	1	1	1	1
<i>Pomatostomus_halli</i>	1	1	1	1
<i>Pomatostomus_isidorei</i>	1	1	1	1
<i>Pomatostomus_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Pomatostomus_superciliosus</i>	1	1	1	1
<i>Pomatostomus_temporalis</i>	1	1	1	1
<i>Poecetes_gramineus</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_alticola</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_baeri</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_boliviana</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_caesar</i>	1	1	1	1

<i>Poospiza_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_erythrophrys</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_garleppi</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_hispaniolensis</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_hypochondria</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_lateralis</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_ornata</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Poospiza_whitii</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrio_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrio_hochstetteri</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrio_martinica</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrio_porphyrio</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrolaema_porphyrolaema</i>	1	1	1	1
<i>Porphyrospiza_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Porzana_carolina</i>	1	1	1	1
<i>Porzana_porzana</i>	1	1	1	1
<i>Porzana_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Porzana_tabuensis</i>	1	1	1	1
<i>Premnoplex_brunnescens</i>	1	1	1	1
<i>Premnoplex_tatei</i>	1	1	1	1
<i>Premnornis_guttuligera</i>	1	1	1	1
<i>Primolius_auricollis</i>	1	1	1	1
<i>Primolius_couloni</i>	1	1	1	1
<i>Primolius_maracana</i>	1	1	1	1
<i>Prinia_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Prinia_bairdii</i>	1	1	1	1
<i>Prinia_crinigera</i>	1	1	1	1
<i>Prinia_familiaris</i>	1	1	1	1
<i>Prinia_subflava</i>	1	1	1	1
<i>Prioniturus_luconensis</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_maculatus</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_percussus</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_plateni</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_thoracicus</i>	1	1	1	1
<i>Prionochilus_xanthopygius</i>	1	1	1	1
<i>Prionodura_newtoniana</i>	1	1	1	1
<i>Prionops_plumatus</i>	1	1	1	1
<i>Prionops_retzii</i>	1	1	1	1
<i>Prionops_scopifrons</i>	1	1	1	1
<i>Priotelus_roseigaster</i>	1	1	1	1
<i>Priotelus_temnurus</i>	1	1	1	1

<i>Probosciger_aterimus</i>	1	1	1	1
<i>Procellaria_aequinoctialis</i>	1	1	1	1
<i>Procellaria_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Procellaria_parkinsoni</i>	1	1	1	1
<i>Procellaria_westlandica</i>	1	1	1	1
<i>Procnias_albus</i>	1	1	1	1
<i>Procnias_nudicollis</i>	1	1	1	1
<i>Progne_chalybea</i>	1	1	1	1
<i>Progne_cryptoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Progne_dominicensis</i>	1	1	1	1
<i>Progne_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Progne_modesta</i>	1	1	1	1
<i>Progne_murphyi</i>	1	1	1	1
<i>Progne_sinaloae</i>	1	1	1	1
<i>Progne_subis</i>	1	1	1	1
<i>Progne_tapera</i>	1	1	1	1
<i>Promerops_cafer</i>	1	1	1	1
<i>Promerops_gurneyi</i>	1	1	1	1
<i>Prosopiea_tabuensis</i>	1	1	1	1
<i>Prothemadera_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Protonotaria_citrea</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_collaris</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_fulvescens</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_himalayana</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_modularis</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_montanella</i>	1	1	1	1
<i>Prunella_rubida</i>	1	1	1	1
<i>Psolidoprocne_albiceps</i>	1	1	1	1
<i>Psolidoprocne_fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Psolidoprocne_holomelas</i>	1	1	1	1
<i>Psolidoprocne_nitens</i>	1	1	1	1
<i>Psolidoprocne_obscura</i>	1	1	1	1
<i>Psaltriparus_minimus</i>	1	1	1	1
<i>Psarisomus_dalhousiae</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_angustifrons</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_atrovirens</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_bifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_decumanus</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_montezuma</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_oseryi</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Psarocolius_wagleri</i>	1	1	1	1
<i>Pselliophorus_luteoviridis</i>	1	1	1	1

<i>Pselliophorus tibialis</i>	1	1	1	1
<i>Psephotus dissimilis</i>	1	1	1	1
<i>Psephotus haematonotus</i>	1	1	1	1
<i>Psephotus varius</i>	1	1	1	1
<i>Pseudelaenia leucospodia</i>	1	1	1	1
<i>Pseudeos fuscata</i>	1	1	1	1
<i>Pseudhirundo griseopyga</i>	1	1	1	1
<i>Pseudoalcippe abyssinica</i>	1	1	1	1
<i>Pseudobias wardi</i>	1	1	1	1
<i>Pseudobulweria aterrima</i>	1	1	1	1
<i>Pseudobulweria rostrata</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocalyptomena graueri</i>	1	1	1	1
<i>Pseudochelidon eurystomina</i>	1	1	1	1
<i>Pseudochelidon sirintarae</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocolaptes boissonneautii</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocolaptes lawrencii</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocolopteryx acutipennis</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocolopteryx flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Pseudocolopteryx sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Pseudoleistes guirahuro</i>	1	1	1	1
<i>Pseudoleistes virescens</i>	1	1	1	1
<i>Pseudonestor xanthophrys</i>	1	1	1	1
<i>Pseudopodoces humilis</i>	1	1	1	1
<i>Pseudoscops clamator</i>	1	1	1	1
<i>Pseudoseisura lophotes</i>	1	1	1	1
<i>Pseudotriccus ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Pseudotriccus simplex</i>	1	1	1	1
<i>Psilopogon pyrolophus</i>	1	1	1	1
<i>Psilopsiagon aurifrons</i>	1	1	1	1
<i>Psilorhamphus guttatus</i>	1	1	1	1
<i>Psittacella brehmii</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula alexandri</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula calthorpae</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula columboides</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula cyanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula derbiana</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula echo</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula eupatria</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula finschii</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula himalayana</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula krameri</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula longicauda</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula roseata</i>	1	1	1	1
<i>Psittacula wardi</i>	1	1	1	1

<i>Psittaculirostris_desmarestii</i>	1	1	1	1
<i>Psittaculirostris_edwardsii</i>	1	1	1	1
<i>Psittacus_erithacus</i>	1	1	1	1
<i>Psitteuteles_goldiei</i>	1	1	1	1
<i>Psittinus_cyanurus</i>	1	1	1	1
<i>Psittrichas_fulgidus</i>	1	1	1	1
<i>Psophia_crepitans</i>	1	1	1	1
<i>Psophia_leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Psophia_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Psophocichla_litsitsirupa</i>	1	1	1	1
<i>Psophodes_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Pteridophora_alberti</i>	1	1	1	1
<i>Pterocles_bicinctus</i>	1	1	1	1
<i>Pterocles_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Pterocles_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Pterocles_namaqua</i>	1	1	1	1
<i>Pterocles_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Pterocnemia_pennata</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_alba</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_arminjoniana</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_axillaris</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_barau</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_cahow</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_cervicalis</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_cookii</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_externa</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_feae</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_hasitata</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_heraldica</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_hypoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_incerta</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_inexpectata</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_lessonii</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_macroptera</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_madeira</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_magentae</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_mollis</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_neglecta</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_nigripennis</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_phaeopygia</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_sandwichensis</i>	1	1	1	1
<i>Pterodroma_solandri</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_aracari</i>	1	1	1	1

<i>Pteroglossus_azara</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_bailloni</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_beaharnaesii</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_bitorquatus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_castanotis</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_erythropygius</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_frantzii</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_inscriptus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_mariae</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_pluricinctus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_sanguineus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroglossus_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Pteronetta_hartlaubi</i>	1	1	1	1
<i>Pterophanes_cyanopterus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroptochos_castaneus</i>	1	1	1	1
<i>Pteroptochos_megapodius</i>	1	1	1	1
<i>Pteroptochos_tarnii</i>	1	1	1	1
<i>Pteruthius_aenobarbus</i>	1	1	1	1
<i>Pteruthius_flaviscapis</i>	1	1	1	1
<i>Pteruthius_melanotis</i>	1	1	1	1
<i>Pteruthius_rufiventer</i>	1	1	1	1
<i>Pteruthius_xanthochlorus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_leclancheri</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_luteovirens</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_magnificus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_melanospil</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_pulchellus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_rarotongensis</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_regina</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_richardsii</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_rivoli</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_solomonensis</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_superbus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilinopus_victor</i>	1	1	1	1
<i>Ptilocichla_falcata</i>	1	1	1	1
<i>Ptilocichla_leucogrammica</i>	1	1	1	1
<i>Ptilocichla_mindanensis</i>	1	1	1	1
<i>Ptilogonys_caudatus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilogonys_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilonorhynchus_violaceus</i>	1	1	1	1
<i>Ptilopachus_petrosus</i>	1	1	1	1
<i>Ptiloprora_guisei</i>	1	1	1	1

<i>Ptiloprora plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Ptilopsis granti</i>	1	1	1	1
<i>Ptilopsis leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Ptiloris intercedens</i>	1	1	1	1
<i>Ptiloris magnificus</i>	1	1	1	1
<i>Ptiloris paradiseus</i>	1	1	1	1
<i>Ptiloris victoriae</i>	1	1	1	1
<i>Ptilorrhoa caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Ptilorrhoa leucosticta</i>	1	1	1	1
<i>Ptilostomus afer</i>	1	1	1	1
<i>Ptychoramphus aleuticus</i>	1	1	1	1
<i>Ptyonoprogne concolor</i>	1	1	1	1
<i>Ptyonoprogne fuligula</i>	1	1	1	1
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	1	1	1	1
<i>Ptyrticus turdinus</i>	1	1	1	1
<i>Pucrasia macrolopha</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus assimilis</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus bulleri</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus carneipes</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus creatopus</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus gavia</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus gravis</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus griseus</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus huttoni</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus lherminieri</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus mauretanicus</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus nativitatis</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus newelli</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus opisthomelas</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus pacificus</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus puffinus</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus tenuirostris</i>	1	1	1	1
<i>Puffinus yelkouan</i>	1	1	1	1
<i>Pulsatrix koeniswaldiana</i>	1	1	1	1
<i>Pulsatrix perspicillata</i>	1	1	1	1
<i>Purpureicephalus spurius</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus barbatus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus brunneus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus capensis</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus cyaniventris</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus erythrophthalmos</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus eutilotus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus finlaysoni</i>	1	1	1	1

<i>Pycnonotus flavescens</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus goiavier</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus jocosus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus leucogenys</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus melanicterus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus melanoleucos</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus nigricans</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus plumosus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus simplex</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus sinensis</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus squamatus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus taivanus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus urostictus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus xanthorrhous</i>	1	1	1	1
<i>Pycnonotus zeylanicus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnoptilus floccosus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnopygius cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Pycnopygius stictocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Pygarrhichas albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Pygiptila stellaris</i>	1	1	1	1
<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Pygoscelis adeliae</i>	1	1	1	1
<i>Pygoscelis antarcticus</i>	1	1	1	1
<i>Pygoscelis papua</i>	1	1	1	1
<i>Pyrenestes sanguineus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrgilauda blanfordi</i>	1	1	1	1
<i>Pyriglena leuconota</i>	1	1	1	1
<i>Pyriglena leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Pyrocephalus rubinus</i>	1	1	1	1
<i>Pyroderus scutatus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhocomma ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhocolax graculus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhocolax pyrrhocolax</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrholaemus brunneus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrholaemus sagittatus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhomyias cinnamomeus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhoplectes epauletta</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula aurantiaca</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula erythaca</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula erythrocephala</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula murina</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula nipalensis</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura albipectus</i>	1	1	1	1

<i>Pyrrhura_cruentata</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_griseipectus</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_hoffmanni</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_lepida</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_melanura</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_molinae</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_orcesi</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_perlata</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_pfrimeri</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_picta</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_rhodocephala</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhura_rupicola</i>	1	1	1	1
<i>Pyrrhurus_scandens</i>	1	1	1	1
<i>Pytilia_afra</i>	1	1	1	1
<i>Pytilia_hypogrammica</i>	1	1	1	1
<i>Pytilia_lineata</i>	1	1	1	1
<i>Pytilia_melba</i>	1	1	1	1
<i>Pytilia_phoenicoptera</i>	1	1	1	1
<i>Quelea_cardinalis</i>	1	1	1	1
<i>Quelea_quelea</i>	1	1	1	1
<i>Querula_purpurata</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_lugubris</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_major</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_nicaraguensis</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_niger</i>	1	1	1	1
<i>Quiscalus_quiscula</i>	1	1	1	1
<i>Rallina_eurizonoides</i>	1	1	1	1
<i>Rallus_aquaticus</i>	1	1	1	1
<i>Rallus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Rallus_limicola</i>	1	1	1	1
<i>Rallus_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_ambiguus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_ariel</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_brevis</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_culminatus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_cuvieri</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_dicolorus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_sulfuratus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_swainsonii</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_toco</i>	1	1	1	1
<i>Ramphastos_tucanus</i>	1	1	1	1

<i>Ramphastos_vitellinus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocaenus_melanurus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_bresilius</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_carbo</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_costaricensis</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_dimidiatus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_flammeigerus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_icteronotus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_nigrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_passerinii</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocelus_sanguinolentus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphocinclus_brachyurus</i>	1	1	1	1
<i>Ramphodon_naevius</i>	1	1	1	1
<i>Ramphomicron_microrhynchum</i>	1	1	1	1
<i>Ramphotrigon_fuscicauda</i>	1	1	1	1
<i>Ramphotrigon_megacephalum</i>	1	1	1	1
<i>Ramphotrigon_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Ramsayornis_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Ramsayornis_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Raphidura_leucopygialis</i>	1	1	1	1
<i>Raphus_cucullatus</i>	1	1	1	1
<i>Recurvirostra_americana</i>	1	1	1	1
<i>Recurvirostra_andina</i>	1	1	1	1
<i>Recurvirostra_avosetta</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_calendula</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_goodfellowi</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_ignicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_madeirensis</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_regulus</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_satrapa</i>	1	1	1	1
<i>Regulus_teneriffae</i>	1	1	1	1
<i>Reinwardtipicus_validus</i>	1	1	1	1
<i>Reinwardtoena_browni</i>	1	1	1	1
<i>Remiz_pendulinus</i>	1	1	1	1
<i>Rhabdornis_inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Rhabdornis_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Rhagologus_leucostigma</i>	1	1	1	1
<i>Rhea_americana</i>	1	1	1	1
<i>Rhegmatorhina_gymnops</i>	1	1	1	1
<i>Rhegmatorhina_hoffmannsi</i>	1	1	1	1
<i>Rhegmatorhina_melanosticta</i>	1	1	1	1
<i>Rheinardia_ocellata</i>	1	1	1	1
<i>Rhinocrypta_lanceolata</i>	1	1	1	1

<i>Rhinomyias_additus</i>	1	1	1	1
<i>Rhinomyias_insignis</i>	1	1	1	1
<i>Rhinomyias_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Rhinomyias_ruficauda</i>	1	1	1	1
<i>Rhinomyias_umbratilis</i>	1	1	1	1
<i>Rhinopomastus_cyanomelas</i>	1	1	1	1
<i>Rhinoptilus_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Rhinoptilus_chalcopterus</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_albolimbata</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_atra</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_aureola</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_brachyrhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_cockerelli</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_cyaniceps</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_dahli</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_diluta</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_fuscorufa</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_hyperythra</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_hypoxantha</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_javanica</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_leucothorax</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_nigrocinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_perlata</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_phasiana</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_rennelliana</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_rufidorsa</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_tenebrosa</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_teysmanni</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_threnothorax</i>	1	1	1	1
<i>Rhipidura_verreauxi</i>	1	1	1	1
<i>Rhizothera_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Rhodinocichla_rosea</i>	1	1	1	1
<i>Rhodophoneus_cruentus</i>	1	1	1	1
<i>Rhodopis_vesper</i>	1	1	1	1
<i>Rhodospingus_cruentus</i>	1	1	1	1
<i>Rhodospiza_obsoleta</i>	1	1	1	1
<i>Rhodostethia_rosea</i>	1	1	1	1
<i>Rhodothraupis_celaeno</i>	1	1	1	1

<i>Rhopocichla atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Rhopophilus pekinensis</i>	1	1	1	1
<i>Rhopornis ardesiacus</i>	1	1	1	1
<i>Rhyacornis bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Rhyacornis fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Rhynchocyclus brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Rhynchocyclus fulvipectus</i>	1	1	1	1
<i>Rhynchocyclus olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Rhynchopsitta pachyrhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Rhynchotus rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Rhynochetos jubatus</i>	1	1	1	1
<i>Rhyticeros subruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Rhyticeros undulatus</i>	1	1	1	1
<i>Rhytipterna simplex</i>	1	1	1	1
<i>Rigidipenna inexpectata</i>	1	1	1	1
<i>Rimator malacoptilus</i>	1	1	1	1
<i>Riparia cincta</i>	1	1	1	1
<i>Riparia paludicola</i>	1	1	1	1
<i>Riparia riparia</i>	1	1	1	1
<i>Rissa brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Rissa tridactyla</i>	1	1	1	1
<i>Rollandia rolland</i>	1	1	1	1
<i>Rollulus rouloul</i>	1	1	1	1
<i>Roraimia adusta</i>	1	1	1	1
<i>Rostratula benghalensis</i>	1	1	1	1
<i>Rostrhamus sociabilis</i>	1	1	1	1
<i>Rowettia goughensis</i>	1	1	1	1
<i>Rupicola peruviana</i>	1	1	1	1
<i>Rupicola rupicola</i>	1	1	1	1
<i>Ruwenzorornis johnstoni</i>	1	1	1	1
<i>Rynchops niger</i>	1	1	1	1
<i>Sagittarius serpentarius</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus bernardi</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus luctuosus</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus melanonotus</i>	1	1	1	1
<i>Sakesphorus melanothorax</i>	1	1	1	1
<i>Salpinctes obsoletus</i>	1	1	1	1
<i>Salpornis spilonotus</i>	1	1	1	1
<i>Saltator albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Saltator atriceps</i>	1	1	1	1
<i>Saltator atricollis</i>	1	1	1	1
<i>Saltator atripennis</i>	1	1	1	1

<i>Saltator_aurantirostris</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_coerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_grossus</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_maximus</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_similis</i>	1	1	1	1
<i>Saltator_striatipectus</i>	1	1	1	1
<i>Saltatricula_multicolor</i>	1	1	1	1
<i>Sapayoa_aenigma</i>	1	1	1	1
<i>Sapheopipo_noguchii</i>	1	1	1	1
<i>Sappho_sparganura</i>	1	1	1	1
<i>Sarcogyps_calvus</i>	1	1	1	1
<i>Sarcops_calvus</i>	1	1	1	1
<i>Sarcoramphus_papa</i>	1	1	1	1
<i>Sarkidiornis_melanotos</i>	1	1	1	1
<i>Saroglossa_aurata</i>	1	1	1	1
<i>Saroglossa_spiloptera</i>	1	1	1	1
<i>Sarothrura_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Sasia_abnormis</i>	1	1	1	1
<i>Sasia_africana</i>	1	1	1	1
<i>Sasia_ochracea</i>	1	1	1	1
<i>Satrapa_icterophrys</i>	1	1	1	1
<i>Saundersilarus_saundersi</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_bifasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_caprata</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_dacotiae</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_ferreus</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_gutturalis</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_insignis</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_jerdoni</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_leucurus</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_rubetra</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_tectes</i>	1	1	1	1
<i>Saxicola_torquata</i>	1	1	1	1
<i>Saxicoloides_fulicatus</i>	1	1	1	1
<i>Sayornis_nigricans</i>	1	1	1	1
<i>Sayornis_phoebe</i>	1	1	1	1
<i>Sayornis_saya</i>	1	1	1	1
<i>Scardafella_squammata</i>	1	1	1	1
<i>Scelorchilus_rubecula</i>	1	1	1	1
<i>Scenopoeetes_dentirostris</i>	1	1	1	1
<i>Scepomycter_winifredae</i>	1	1	1	1
<i>Schetba_rufa</i>	1	1	1	1

<i>Schiffornis_major</i>	1	1	1	1
<i>Schiffornis_turdina</i>	1	1	1	1
<i>Schiffornis_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Schistes_geoffroyi</i>	1	1	1	1
<i>Schistochlamys_melanopis</i>	1	1	1	1
<i>Schistochlamys_ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Schistocichla_leucostigma</i>	1	1	1	1
<i>Schistolais_leontica</i>	1	1	1	1
<i>Schistolais_leucopogon</i>	1	1	1	1
<i>Schizoeaca_fuliginosa</i>	1	1	1	1
<i>Schizoeaca_harterti</i>	1	1	1	1
<i>Schizoeaca_helleri</i>	1	1	1	1
<i>Schoenicola_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Schoeniophylax_phryganophilus</i>	1	1	1	1
<i>Scissirostrum_dubium</i>	1	1	1	1
<i>Sclateria_naevia</i>	1	1	1	1
<i>Sclerurus_guatemalensis</i>	1	1	1	1
<i>Sclerurus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Sclerurus_scansor</i>	1	1	1	1
<i>Scolopax_minor</i>	1	1	1	1
<i>Scolopax_rusticola</i>	1	1	1	1
<i>Scopus_umbretta</i>	1	1	1	1
<i>Scotocerca_inquieta</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_argentifrons</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_atratus</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_canus</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_femoralis</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_griseicollis</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_iraiensis</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_latebricola</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_latrans</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_magellanicus</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_micropterus</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_novacapitalis</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_pachecoi</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_schulenbergi</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_sp._HHH-2009a</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_speluncae</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_spillmanni</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_unicolor</i>	1	1	1	1

<i>Scytalopus_vicinior</i>	1	1	1	1
<i>Scytalopus_zimmeri</i>	1	1	1	1
<i>Scythrops_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_burkii</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_castaniceps</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_grammiceps</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_montis</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_omeiensis</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_poliogenys</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_soror</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_tephrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_valentini</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_whistleri</i>	1	1	1	1
<i>Seicercus_xanthoschistos</i>	1	1	1	1
<i>Seiurus_aurocapilla</i>	1	1	1	1
<i>Selasphorus_flammula</i>	1	1	1	1
<i>Selasphorus_platycercus</i>	1	1	1	1
<i>Selasphorus_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Selasphorus_sasin</i>	1	1	1	1
<i>Selenidera_culik</i>	1	1	1	1
<i>Selenidera_gouldii</i>	1	1	1	1
<i>Selenidera_maculirostris</i>	1	1	1	1
<i>Selenidera_reinwardtii</i>	1	1	1	1
<i>Selenidera_spectabilis</i>	1	1	1	1
<i>Seleucidis_melanoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Semioptera_wallacii</i>	1	1	1	1
<i>Semnornis_frantzii</i>	1	1	1	1
<i>Semnornis_ramphastinus</i>	1	1	1	1
<i>Sephanoides_fernandensis</i>	1	1	1	1
<i>Sephanoides_sephanoides</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_citreogularis</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_keri</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_magnirostris</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_nouhuysi</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_papuensis</i>	1	1	1	1
<i>Sericornis_perspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Sericossypha_albocristata</i>	1	1	1	1
<i>Sericulus_aureus</i>	1	1	1	1
<i>Sericulus_bakeri</i>	1	1	1	1
<i>Sericulus_chrysocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Serilophus_lunatus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_alario</i>	1	1	1	1

<i>Serinus_albogularis</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_burtoni</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_canaria</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_canicollis</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_capistratus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_citrinella</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_citrinelloides</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_citrinipectus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_dorsostriatus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_flavivertex</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_hypostictus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_leucopygius</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_mozambicus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_pusillus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_reichardi</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_scotops</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_serinus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_striolatus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_sulphuratus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_syriacus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_thibetanus</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_totta</i>	1	1	1	1
<i>Serinus_whytii</i>	1	1	1	1
<i>Serpophaga_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Serpophaga_hypoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Serpophaga_munda</i>	1	1	1	1
<i>Serpophaga_nigricans</i>	1	1	1	1
<i>Serpophaga_subcristata</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_adelaidae</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_americana</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_angela</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_castanea</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_cerulea</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_chrysoparia</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_citrina</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_coronata</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_discolor</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_dominica</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_fusca</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_graciae</i>	1	1	1	1

<i>Setophaga_kirtlandii</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_magnolia</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_nigrescens</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_palmarum</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_pensylvanica</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_petechia</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_pharetra</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_pinus</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_pitiayumi</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_pityophila</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_ruticilla</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_striata</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_tigrina</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_townsendi</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_virens</i>	1	1	1	1
<i>Setophaga_vitellina</i>	1	1	1	1
<i>Setornis_criniger</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_aequatorialis</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_aurantiithorax</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_bocagei</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_cyornithopsis</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_gabela</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_gunningi</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_lowei</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_montana</i>	1	1	1	1
<i>Sheppardia_sharpei</i>	1	1	1	1
<i>Sialia_curruoides</i>	1	1	1	1
<i>Sialia_mexicana</i>	1	1	1	1
<i>Sialia_sialis</i>	1	1	1	1
<i>Sicalis_flaveola</i>	1	1	1	1
<i>Sicalis_lutea</i>	1	1	1	1
<i>Sicalis_luteocephala</i>	1	1	1	1
<i>Sicalis_luteola</i>	1	1	1	1
<i>Sicalis_olivascens</i>	1	1	1	1
<i>Simoxenops_ucayalae</i>	1	1	1	1
<i>Siphonorhis_brewsteri</i>	1	1	1	1
<i>Siptornis_striaticollis</i>	1	1	1	1
<i>Siptornis_hypochondriaca</i>	1	1	1	1
<i>Sirystes_sibilator</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_canadensis</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_carolinensis</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_europaea</i>	1	1	1	1

<i>Sitta_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_himalayensis</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_krueperi</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_ledanti</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_neumayer</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_pygmaea</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_tephronota</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_villosa</i>	1	1	1	1
<i>Sitta_whiteheadi</i>	1	1	1	1
<i>Sittasomus_griseicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Skutchia_borbae</i>	1	1	1	1
<i>Smicrornis_brevirostris</i>	1	1	1	1
<i>Smithornis_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Smithornis_rufolateralis</i>	1	1	1	1
<i>Smithornis_sharpei</i>	1	1	1	1
<i>Snowornis_cryptolophus</i>	1	1	1	1
<i>Snowornis_subalaris</i>	1	1	1	1
<i>Somateria_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Somateria_mollissima</i>	1	1	1	1
<i>Somateria_spectabilis</i>	1	1	1	1
<i>Spartonoica_maluroides</i>	1	1	1	1
<i>Speculanas_specularis</i>	1	1	1	1
<i>Speculipastor_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Speirops_brunneus</i>	1	1	1	1
<i>Speirops_leucophoeus</i>	1	1	1	1
<i>Speirops_lugubris</i>	1	1	1	1
<i>Speirops_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Spelaeornis_chocolatinus</i>	1	1	1	1
<i>Spelaeornis_troglodytoides</i>	1	1	1	1
<i>Spermophaga_haematina</i>	1	1	1	1
<i>Sphecothes_vieilloti</i>	1	1	1	1
<i>Spheniscus_demersus</i>	1	1	1	1
<i>Spheniscus_humboldti</i>	1	1	1	1
<i>Spheniscus_magellanicus</i>	1	1	1	1
<i>Spheniscus_mendiculus</i>	1	1	1	1
<i>Sphenocichla_humei</i>	1	1	1	1
<i>Sphenoeacus_afer</i>	1	1	1	1
<i>Sphyrapicus_nuchalis</i>	1	1	1	1
<i>Sphyrapicus_ruber</i>	1	1	1	1
<i>Sphyrapicus_thyroideus</i>	1	1	1	1
<i>Sphyrapicus_varius</i>	1	1	1	1
<i>Spiloptila_clamans</i>	1	1	1	1
<i>Spilornis_cheela</i>	1	1	1	1

<i>Spilornis_elgini</i>	1	1	1	1
<i>Spilornis_holospilus</i>	1	1	1	1
<i>Spilornis_rufipectus</i>	1	1	1	1
<i>Spindalis_dominicensis</i>	1	1	1	1
<i>Spindalis_zena</i>	1	1	1	1
<i>Spiza_americana</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_africanus</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_cirrhatus</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_lanceolatus</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_philippensis</i>	1	1	1	1
<i>Spizaetus_tyrannus</i>	1	1	1	1
<i>Spizastur_melanoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_arborea</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_breweri</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_pallida</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_passerina</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_pusilla</i>	1	1	1	1
<i>Spizella_wortheni</i>	1	1	1	1
<i>Spiziapteryx_circumcincta</i>	1	1	1	1
<i>Spizixos_semitorques</i>	1	1	1	1
<i>Spizocorys_sclateri</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_americana</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_bouvreuil</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_castaneiventris</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_cinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_collaris</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_corvina</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_falcirostris</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_hypochroma</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_hypoxantha</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_intermedia</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_leucoptera</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_luctuosa</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_melanogaster</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_minuta</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_nigrorufa</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_palustris</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_plumbea</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_schistacea</i>	1	1	1	1

<i>Sporophila_telasco</i>	1	1	1	1
<i>Sporophila_torqueola</i>	1	1	1	1
<i>Sporopipes_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Spreo_albicapillus</i>	1	1	1	1
<i>Spreo_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Spreo_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_ambigua</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_capitalis</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_chrysaea</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_dennistouni</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_erythroptera</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_grammiceps</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_hypogrammica</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_latistriata</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_maculata</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_melanothorax</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_nigrocapitata</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_oglei</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_plateni</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_poliocephala</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_pyrrhops</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_rufifrons</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_speciosa</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_strialata</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_striata</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_thoracica</i>	1	1	1	1
<i>Stachyris_whiteheadi</i>	1	1	1	1
<i>Stactolaema_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Stactolaema_olivacea</i>	1	1	1	1
<i>Stactolaema_whytii</i>	1	1	1	1
<i>Stagonopleura_guttata</i>	1	1	1	1
<i>Steatornis_caripensis</i>	1	1	1	1
<i>Stelgidopteryx_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Stelgidopteryx_serripennis</i>	1	1	1	1
<i>Stellula_calliope</i>	1	1	1	1
<i>Stenostira_scita</i>	1	1	1	1
<i>Stephanoaetus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Stephanophorus_diadematus</i>	1	1	1	1
<i>Stephanoxis_lalandi</i>	1	1	1	1
<i>Stercorarius_antarcticus</i>	1	1	1	1

<i>Stercorarius_longicaudus</i>	1	1	1	1
<i>Stercorarius_maccormicki</i>	1	1	1	1
<i>Stercorarius_parasiticus</i>	1	1	1	1
<i>Stercorarius_pomarinus</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_albostrata</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_bengalensis</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_bergii</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_dougallii</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_forsteri</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_hirundinacea</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_hirundo</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_paradisaea</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_striata</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_sumatrana</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_trudeaui</i>	1	1	1	1
<i>Sterna_vittata</i>	1	1	1	1
<i>Sternula_albifrons</i>	1	1	1	1
<i>Sternula_antillarum</i>	1	1	1	1
<i>Sternula_nereis</i>	1	1	1	1
<i>Sternula_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Stictonetta_naevosa</i>	1	1	1	1
<i>Stigmatura_budytoides</i>	1	1	1	1
<i>Stigmatura_napensis</i>	1	1	1	1
<i>Stiltia_isabella</i>	1	1	1	1
<i>Stiphronis_erythrothorax</i>	1	1	1	1
<i>Stiphronis_sanghensis</i>	1	1	1	1
<i>Stipiturus_malachurus</i>	1	1	1	1
<i>Stipiturus_mallee</i>	1	1	1	1
<i>Stipiturus_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Stizorhina_finschi</i>	1	1	1	1
<i>Stizorhina_fraseri</i>	1	1	1	1
<i>Strepera_graculina</i>	1	1	1	1
<i>Streptocitta_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_bitorquata</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_capicola</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_chinensis</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_decaocto</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_decipiens</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_hypopyrrha</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_picturata</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_roseogrisea</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_semitorquata</i>	1	1	1	1

<i>Streptopelia_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_tranquebarica</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_turtur</i>	1	1	1	1
<i>Streptopelia_vinacea</i>	1	1	1	1
<i>Streptoprocne_zonaris</i>	1	1	1	1
<i>Strigops_habroptilus</i>	1	1	1	1
<i>Strix_aluco</i>	1	1	1	1
<i>Strix_butleri</i>	1	1	1	1
<i>Strix_davidi</i>	1	1	1	1
<i>Strix_leptogrammica</i>	1	1	1	1
<i>Strix_nebulosa</i>	1	1	1	1
<i>Strix_occidentalis</i>	1	1	1	1
<i>Strix_rufipes</i>	1	1	1	1
<i>Strix_uralensis</i>	1	1	1	1
<i>Strix_varia</i>	1	1	1	1
<i>Strix_woodfordii</i>	1	1	1	1
<i>Struthidea_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Struthio_camelus</i>	1	1	0	1
<i>Sturnella_bellicosa</i>	1	1	1	1
<i>Sturnella_loyca</i>	1	1	1	1
<i>Sturnella_magna</i>	1	1	1	1
<i>Sturnella_militaris</i>	1	1	1	1
<i>Sturnella_neglecta</i>	1	1	1	1
<i>Sturnella_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_albofrontatus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_burmannicus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_cineraceus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_contra</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_erythropygius</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_malabaricus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_nigricollis</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_pagodarum</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_philippensis</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_roseus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_sericeus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_sinensis</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_sturninus</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_tristis</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Sturnus_vulgaris</i>	1	1	1	1
<i>Sublegatus_arenarum</i>	1	1	1	1
<i>Sublegatus_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Sublegatus_obscurior</i>	1	1	1	1
<i>Suiriri_suiriri</i>	1	1	1	1

<i>Sula_dactylatra</i>	1	1	1	1
<i>Sula_granti</i>	1	1	1	1
<i>Sula_leucogaster</i>	1	1	1	1
<i>Sula_nebouxii</i>	1	1	1	1
<i>Sula_sula</i>	1	1	1	1
<i>Sula_variegata</i>	1	1	1	1
<i>Surnia_ulula</i>	1	1	1	1
<i>Surniculus_lugubris</i>	1	1	1	1
<i>Swynnertonia_swynnertonii</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_balearica</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_boehmi</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_borin</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_buryi</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_cantillans</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_communis</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_conspicillata</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_curruca</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_deserticola</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_hortensis</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_layardi</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_leucomelaena</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_lugens</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_melanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_melanothorax</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_mystacea</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_nana</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_nisoria</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_rueppelli</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_sarda</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_subcaeruleum</i>	1	1	1	1
<i>Sylvia_undata</i>	1	1	1	1
<i>Sylvietta_brachyura</i>	1	1	1	1
<i>Sylvietta_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Sylvietta_rufescens</i>	1	1	1	1
<i>Sylvietta_virens</i>	1	1	1	1
<i>Sylvietta_whytii</i>	1	1	1	1
<i>Sylviorthorhynchus_desmursii</i>	1	1	1	1
<i>Sylviparus_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Syma_torotoro</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_albescens</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_azarae</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_cabanisi</i>	1	1	1	1

<i>Synallaxis_candei</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_cinerascens</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_cinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_erythrothorax</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_ruficapilla</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_rutilans</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_scutata</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_spixi</i>	1	1	1	1
<i>Synallaxis_stictothonax</i>	1	1	1	1
<i>Syndactyla_rufosuperciliata</i>	1	1	1	1
<i>Synthliboramphus_antiquus</i>	1	1	1	1
<i>Synthliboramphus_craveri</i>	1	1	1	1
<i>Synthliboramphus_hypoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Synthliboramphus_wumizusume</i>	1	1	1	1
<i>Syrigma_sibilatrix</i>	1	1	1	1
<i>Syrmaticus_elliotti</i>	1	1	1	1
<i>Syrmaticus_humiae</i>	1	1	1	1
<i>Syrmaticus_mikado</i>	1	1	1	1
<i>Syrmaticus_reevesii</i>	1	1	1	1
<i>Syrmaticus_soemmerringii</i>	1	1	1	1
<i>Syrrhaptes_paradoxus</i>	1	1	1	1
<i>Tachuris_rubrigastra</i>	1	1	1	1
<i>Tachybaptus_dominicus</i>	1	1	1	1
<i>Tachybaptus_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Tachybaptus_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_albilinea</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_albiventer</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_cyaneoviridis</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_euchrysea</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_leucorrhoea</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_meyeni</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_stolzmanni</i>	1	1	1	1
<i>Tachycineta_thalassina</i>	1	1	1	1
<i>Tachyeres_brachypterus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyeres_leucocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyeres_patachonicus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyeres_pteneres</i>	1	1	1	1
<i>Tachymarpis_melba</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus_cristatus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus_delatrii</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus_luctuosus</i>	1	1	1	1

<i>Tachyphonus phoenicius</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus rufiventer</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus rufus</i>	1	1	1	1
<i>Tachyphonus surinamus</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna cana</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna ferruginea</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna radjah</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna tadorna</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna tadornoides</i>	1	1	1	1
<i>Tadorna variegata</i>	1	1	1	1
<i>Taeniopygia bichenovii</i>	1	1	1	1
<i>Taeniopygia guttata</i>	1	1	1	1
<i>Taeniotriccus andrei</i>	1	1	1	1
<i>Talegalla fuscirostris</i>	1	1	0	1
<i>Tangara argyrofenges</i>	1	1	1	1
<i>Tangara arthus</i>	1	1	1	1
<i>Tangara callophrys</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cayana</i>	1	1	1	1
<i>Tangara chilensis</i>	1	1	1	1
<i>Tangara chrysotis</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cucullata</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cyanicollis</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cyanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cyanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cyanotis</i>	1	1	1	1
<i>Tangara cyanoventris</i>	1	1	1	1
<i>Tangara desmaresti</i>	1	1	1	1
<i>Tangara dowii</i>	1	1	1	1
<i>Tangara fastuosa</i>	1	1	1	1
<i>Tangara florida</i>	1	1	1	1
<i>Tangara fucosa</i>	1	1	1	1
<i>Tangara guttata</i>	1	1	1	1
<i>Tangara gyrola</i>	1	1	1	1
<i>Tangara heinei</i>	1	1	1	1
<i>Tangara icterocephala</i>	1	1	1	1
<i>Tangara inornata</i>	1	1	1	1
<i>Tangara johannae</i>	1	1	1	1
<i>Tangara labradorides</i>	1	1	1	1
<i>Tangara larvata</i>	1	1	1	1
<i>Tangara lavinia</i>	1	1	1	1
<i>Tangara mexicana</i>	1	1	1	1
<i>Tangara meyerdeschauenseei</i>	1	1	1	1
<i>Tangara nigrocincta</i>	1	1	1	1
<i>Tangara nigroviridis</i>	1	1	1	1

<i>Tangara_palmeri</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_parzudakii</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_preciosa</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_pulcherrima</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_punctata</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_ruficervix</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_rufigula</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_schrankii</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_seledon</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_varia</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_vassorii</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_velia</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_viridicollis</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_vitriolina</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_xanthocephala</i>	1	1	1	1
<i>Tangara_xanthogastra</i>	1	1	1	1
<i>Tanygnathus_lucionensis</i>	1	1	1	1
<i>Tanygnathus_megalorynchos</i>	1	1	1	1
<i>Tanygnathus_sumatranus</i>	1	1	1	1
<i>Tanyptera_galatea</i>	1	1	1	1
<i>Tapera_naevia</i>	1	1	1	1
<i>Taphrolesbia_griseiventris</i>	1	1	1	1
<i>Taphrospilus_hypostictus</i>	1	1	1	1
<i>Taraba_major</i>	1	1	1	1
<i>Tarsiger_chrysaeus</i>	1	1	1	1
<i>Tarsiger_cyanurus</i>	1	1	1	1
<i>Tarsiger_hyperythrus</i>	1	1	1	1
<i>Tarsiger_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Tarsiger_johnstoniae</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_bannermani</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_corythaix</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_erythrolophus</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_hartlaubi</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_leucolophus</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_livingstonii</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_macrorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_persa</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_porphyreolophus</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_schalowi</i>	1	1	1	1
<i>Tauraco_schuetti</i>	1	1	1	1
<i>Tchagra_australis</i>	1	1	1	1
<i>Tchagra_minuta</i>	1	1	1	1

<i>Tchagra_senegalus</i>	1	1	1	1
<i>Teledromas_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Telespiza_cantans</i>	1	1	1	1
<i>Telespiza_ultima</i>	1	1	1	1
<i>Telophorus_bocagei</i>	1	1	1	1
<i>Telophorus_dohertyi</i>	1	1	1	1
<i>Telophorus_nigrifrons</i>	1	1	1	1
<i>Telophorus_sulfureopectus</i>	1	1	1	1
<i>Telophorus_zeylonus</i>	1	1	1	1
<i>Temnurus_temnurus</i>	1	1	1	1
<i>Tephrodornis_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Tephrodornis_pondicerianus</i>	1	1	1	1
<i>Terathopius_ecaudatus</i>	1	1	1	1
<i>Terenotriccus_erythrurus</i>	1	1	1	1
<i>Terenura_callinota</i>	1	1	1	1
<i>Terenura_humeralis</i>	1	1	1	1
<i>Terenura_sharpei</i>	1	1	1	1
<i>Teretistris_fernandinae</i>	1	1	1	1
<i>Terpsiphone_cinnamomea</i>	1	1	1	1
<i>Terpsiphone_paradisi</i>	1	1	1	1
<i>Terpsiphone_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Tersina_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Tesia_olivea</i>	1	1	1	1
<i>Tetrao_parvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Tetrao_urogallus</i>	1	1	1	1
<i>Tetraogallus_altaicus</i>	1	1	1	1
<i>Tetraogallus_caspius</i>	1	1	1	1
<i>Tetraogallus_himalayensis</i>	1	1	1	1
<i>Tetraogallus_tibetanus</i>	1	1	1	1
<i>Tetraophasis_obscurus</i>	1	1	1	1
<i>Tetraophasis_szechenyii</i>	1	1	1	1
<i>Tetrastes_bonasia</i>	1	1	1	1
<i>Tetrax_tetrax</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_bulleri</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_carteri</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_cauta</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_chlororhynchos</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_eremita</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_impavida</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_melanophrys</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Thalassarche_steadii</i>	1	1	1	1
<i>Thalasseus_maximus</i>	1	1	1	1
<i>Thalasseus_sandvicensis</i>	1	1	1	1

<i>Thalassoica_antarctica</i>	1	1	1	1
<i>Thalassornis_leuconotus</i>	1	1	1	1
<i>Thalurania_colombica</i>	1	1	1	1
<i>Thalurania_fannyi</i>	1	1	1	1
<i>Thalurania_furcata</i>	1	1	1	1
<i>Thalurania_glaucopis</i>	1	1	1	1
<i>Thamnistes_anabatinus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnolaea_cinnamomeiventris</i>	1	1	1	1
<i>Thamnolaea_semirufa</i>	1	1	1	1
<i>Thamnomanes_ardesiacus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnomanes_caesius</i>	1	1	1	1
<i>Thamnomanes_saturninus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnomanes_schistogynus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_aethiops</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_amazonicus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_ambiguus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_aroyae</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_atrinucha</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_bridgesi</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_cryptoleucus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_doliatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_insignis</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_multistriatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_murinus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_nigrocinereus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_palliatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_pelzelni</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_praecox</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_punctatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_ruficapillus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_schistaceus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_stictocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_sticturus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_tenuipunctatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Thamnophilus_zarumae</i>	1	1	1	1
<i>Thamnornis_chloropetoides</i>	1	1	1	1
<i>Thaumastura_cora</i>	1	1	1	1
<i>Theristicus_caerulescens</i>	1	1	1	1
<i>Theristicus_caudatus</i>	1	1	1	1
<i>Theristicus_melanopis</i>	1	1	1	1

<i>Thescelocichla_leucopleura</i>	1	1	1	1
<i>Thinocorus_orbignyianus</i>	1	1	1	1
<i>Thinocorus_rumicivorus</i>	1	1	1	1
<i>Thinornis_novaeseelandiae</i>	1	1	1	1
<i>Thinornis_rubricollis</i>	1	1	1	1
<i>Thlypopsis_ruficeps</i>	1	1	1	1
<i>Thlypopsis_sordida</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_abbas</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_bonariensis</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_cyanocephala</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_cyanoptera</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_episcopus</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_ornata</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_palmarum</i>	1	1	1	1
<i>Thraupis_sayaca</i>	1	1	1	1
<i>Threnetes_leucurus</i>	1	1	1	1
<i>Threnetes_ruckeri</i>	1	1	1	1
<i>Threskiornis_aethiopicus</i>	1	1	1	1
<i>Threskiornis_molucca</i>	1	1	1	1
<i>Thripadectes_flammulatus</i>	1	1	1	1
<i>Thripadectes_ignobilis</i>	1	1	1	1
<i>Thripadectes_rufobrunneus</i>	1	1	1	1
<i>Thripophaga_fusciceps</i>	1	1	1	1
<i>Thryomanes_bewickii</i>	1	1	1	1
<i>Thryomanes_sissonii</i>	1	1	1	1
<i>Thryophilus_pleurostictus</i>	1	1	1	1
<i>Thryophilus_rufalbus</i>	1	1	1	1
<i>Thryorchilus_browni</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_euophrys</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_fasciatoventris</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_felix</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_genibarbis</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_guarayanus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_leucopogon</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_leucotis</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_longirostris</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_ludovicianus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_maculipectus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_mystacalis</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_nigricapillus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_rutilus</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_sclateri</i>	1	1	1	1

<i>Thryothorus_semibadius</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_sinaloa</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Thryothorus_thoracicus</i>	1	1	1	1
<i>Tiaris_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Tiaris_canora</i>	1	1	1	1
<i>Tiaris_fuliginosus</i>	1	1	1	1
<i>Tiaris_obscura</i>	1	1	1	1
<i>Tiaris_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Tichodroma_muraria</i>	1	1	1	1
<i>Tickellia_hodgsoni</i>	1	1	1	1
<i>Tigrisoma_fasciatum</i>	1	1	1	1
<i>Tigrisoma_lineatum</i>	1	1	1	1
<i>Tijuca_atra</i>	1	1	1	1
<i>Timalia_pileata</i>	1	1	1	1
<i>Timeliopsis_fulvigula</i>	1	1	1	1
<i>Timeliopsis_griseigula</i>	1	1	1	1
<i>Tinamotis_ingoufi</i>	1	1	1	1
<i>Tinamotis_pentlandii</i>	1	1	1	1
<i>Tinamus_major</i>	1	1	1	1
<i>Tityra_cayana</i>	1	1	1	1
<i>Tityra_inquisitor</i>	1	1	1	1
<i>Tityra_semifasciata</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_alboterminatus</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_camurus</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_deckeni</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_erythrorhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_fasciatus</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_leucomelas</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_monteiri</i>	1	1	1	1
<i>Tockus_nasutus</i>	1	1	1	1
<i>Todiramphus_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Todiramphus_macleayi</i>	1	1	1	1
<i>Todiramphus_sanctus</i>	1	1	1	1
<i>Todirostrum_cinereum</i>	1	1	1	1
<i>Todirostrum_maculatum</i>	1	1	1	1
<i>Todirostrum_pictum</i>	1	1	1	1
<i>Todus_angustirostris</i>	1	1	1	1
<i>Todus_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Todus_multicolor</i>	1	1	1	1
<i>Todus_subulatus</i>	1	1	1	1
<i>Todus_todus</i>	1	1	1	1
<i>Tolmomyias_assimilis</i>	1	1	1	1

<i>Tolmomyias_flaviventris</i>	1	1	1	1
<i>Tolmomyias_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Tolmomyias_sulphurescens</i>	1	1	1	1
<i>Topaza_pella</i>	1	1	1	1
<i>Torgos_tracheliotus</i>	1	1	1	1
<i>Touit_batavicus</i>	1	1	1	1
<i>Toxorhamphus_novaeguineae</i>	1	1	1	1
<i>Toxorhamphus_poliopterus</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_bendirei</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_cinereum</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_crissale</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_curvirostre</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_guttatum</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_lecontei</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_longirostre</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_ocellatum</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_redivivum</i>	1	1	1	1
<i>Toxostoma_rufum</i>	1	1	1	1
<i>Trachyphonus_darnaudii</i>	1	1	1	1
<i>Trachyphonus_erythrocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Trachyphonus_purpuratus</i>	1	1	1	1
<i>Trachyphonus_usambiro</i>	1	1	1	1
<i>Tragopan_blythii</i>	1	1	1	1
<i>Tragopan_caboti</i>	1	1	1	1
<i>Tragopan_satyra</i>	1	1	1	1
<i>Tragopan_temminckii</i>	1	1	1	1
<i>Tregellasia_capito</i>	1	1	1	1
<i>Tregellasia_leucops</i>	1	1	1	1
<i>Treron_australis</i>	1	1	1	1
<i>Treron_calvus</i>	1	1	1	1
<i>Treron_sieboldii</i>	1	1	1	1
<i>Treron_vernans</i>	1	1	1	1
<i>Treron_waalii</i>	1	1	1	1
<i>Trichastoma_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Trichastoma_celebense</i>	1	1	1	1
<i>Trichastoma_rostratum</i>	1	1	1	1
<i>Trichixos_pyrropygus</i>	1	1	1	1
<i>Trichodere_cockerelli</i>	1	1	1	1
<i>Trichoglossus_chlorolepidotus</i>	1	1	1	1
<i>Trichoglossus_euteles</i>	1	1	1	1
<i>Trichoglossus_haematodus</i>	1	1	1	1
<i>Trichoglossus_johnstoniae</i>	1	1	1	1
<i>Trichoglossus_ornatus</i>	1	1	1	1
<i>Tricholaema_diademata</i>	1	1	1	1

<i>Tricholaema_hirsuta</i>	1	1	1	1
<i>Tricholaema_lachrymosa</i>	1	1	1	1
<i>Tricholaema_leucomelas</i>	1	1	1	1
<i>Tricholestes_criniger</i>	1	1	1	1
<i>Trichothraupis_melanops</i>	1	1	1	1
<i>Triclaria_malachitacea</i>	1	1	1	1
<i>Trigonoceps_occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_brevipes</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_erythropus</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_flavipes</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_glareola</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_incanus</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_melanoleuca</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_nebularia</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_ochropus</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_semipalmatus</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_solitaria</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_stagnatilis</i>	1	1	1	1
<i>Tringa_totanus</i>	1	1	1	1
<i>Trochocercus_cyanomelas</i>	1	1	1	1
<i>Trochocercus_nitens</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_aedon</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_cobbi</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_ochraceus</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_rufociliatus</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_rufulus</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_solstitialis</i>	1	1	1	1
<i>Troglodytes_troglodytes</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_aurantiiventris</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_bairdii</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_citreolus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_clathratus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_collaris</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_comptus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_curucui</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_massena</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_melanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_melanurus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_mexicanus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_personatus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_rufus</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_surrucura</i>	1	1	1	1
<i>Trogon_violaceus</i>	1	1	1	1

<i>Trogon_viridis</i>	1	1	1	1
<i>Tropicranus_albocristatus</i>	1	1	1	1
<i>Trugon_terrestris</i>	1	1	1	1
<i>Tryngites_subruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Tumbezia_salvini</i>	1	1	1	1
<i>Turacoena_manadensis</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_bicolor</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_gularis</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_jardineii</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_plebejus</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_reinwardtii</i>	1	1	1	1
<i>Turdoides_rubiginosus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_abyssinicus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_albocinctus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_amaurochalinus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_assimilis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_atrogularis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_aurantius</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_bewsheri</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_boulboul</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_cardis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_celaenops</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_chiguanco</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_chrysolais</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_dissimilis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_falcklandii</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_fcae</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_fulviventris</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_fumigatus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_fuscater</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_grayi</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_haplochrous</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_hauxwelli</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_helleri</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_hortulorum</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_ignobilis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_iliacus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_infuscatus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_jamaicensis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_kessleri</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_lawrencii</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_leucomelas</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_libonyana</i>	1	1	1	1

<i>Turdus_ludoviciae</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_maculirostris</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_mandarinus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_maranonicus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_maximus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_menachensis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_merula</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_migratorius</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_mupinensis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_naumanni</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_nigrescens</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_niveiceps</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_nudigenis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_obscurus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_obsoletus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_olivaceofuscus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_olivater</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_pallidus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_pelios</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_philomelos</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_pilaris</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_plebejus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_plumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_poliocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_reevei</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_roehli</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_rubrocanus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_ruficollis</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_rufitorques</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_rufiventris</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_rufopalliatus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_serranus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_smithi</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_swalesi</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_tephronotus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_torquatus</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Turdus_viscivorus</i>	1	1	1	1
<i>Turnix_hottentotta</i>	1	1	1	1
<i>Turnix_pyrrhothorax</i>	1	1	1	1
<i>Turnix_suscitator</i>	1	1	1	1
<i>Turnix_sylvatica</i>	1	1	1	1

<i>Turnix_tanki</i>	1	1	1	1
<i>Turnix_varia</i>	1	1	1	1
<i>Turtur_afer</i>	1	1	1	1
<i>Turtur_brehmeri</i>	1	1	1	1
<i>Turtur_chalcospilos</i>	1	1	1	1
<i>Tylas_eduardi</i>	1	1	1	1
<i>Tympanuchus_cupido</i>	1	1	1	1
<i>Tympanuchus_pallidicinctus</i>	1	1	1	1
<i>Tympanuchus_phasianellus</i>	1	1	1	1
<i>Tyranneutes_stolzmanni</i>	1	1	1	1
<i>Tyranneutes_virescens</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannopsis_sulphurea</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannulus_elatus</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_couchii</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_crassirostris</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_dominicensis</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_forficatus</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_melancholicus</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_savana</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_tyrannus</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_verticalis</i>	1	1	1	1
<i>Tyrannus_vociferans</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_alba</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_glaucops</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_longimembris</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_novaehollandiae</i>	1	1	1	1
<i>Tyto_tenebricosa</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_albigula</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_andaecola</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_certhioides</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_dumetaria</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_harterti</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_jelskii</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_ruficaudus</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_serrana</i>	1	1	1	1
<i>Upucerthia_validirostris</i>	1	1	1	1
<i>Upupa_epops</i>	1	1	1	1
<i>Uraeginthus_angolensis</i>	1	1	1	1
<i>Uraeginthus_bengalus</i>	1	1	1	1
<i>Uraeginthus_cyanocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Uraeginthus_granatina</i>	1	1	1	1
<i>Uraeginthus_ianthinogaster</i>	1	1	1	1
<i>Uragus_sibiricus</i>	1	1	1	1

<i>Uratelornis_chimaera</i>	1	1	1	1
<i>Uria_aalge</i>	1	1	1	1
<i>Uria_lomvia</i>	1	1	1	1
<i>Urochroa_bougueri</i>	1	1	1	1
<i>Urocissa_erythrorhyncha</i>	1	1	1	1
<i>Urocissa_flavirostris</i>	1	1	1	1
<i>Urocolius_indicus</i>	1	1	1	1
<i>Urocolius_macrourus</i>	1	1	1	1
<i>Urocynchramus_pylzowi</i>	1	1	1	1
<i>Urolais_epichlorus</i>	1	1	1	1
<i>Uropelia_campestris</i>	1	1	1	1
<i>Uropsalis_lyra</i>	1	1	1	1
<i>Uropsalis_segmentata</i>	1	1	1	1
<i>Uropsila_leucogastra</i>	1	1	1	1
<i>Urosphena_squameiceps</i>	1	1	1	1
<i>Urosticte_benjamani</i>	1	1	1	1
<i>Urosticte_ruficrissa</i>	1	1	1	1
<i>Urotriorchis_macrourus</i>	1	1	1	1
<i>Vanellus_chilensis</i>	1	1	1	1
<i>Vanellus_miles</i>	1	1	1	1
<i>Vanellus_resplendens</i>	1	1	1	1
<i>Vanellus_vanellus</i>	1	1	1	1
<i>Vanga_curvirostris</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_affinis</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_callonotus</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_cassini</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_chocoensis</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_dignus</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_frontalis</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_kirkii</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_nigriceps</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_passerinus</i>	1	1	1	1
<i>Veniliornis_spilogaster</i>	1	1	1	1
<i>Vermivora_bachmanii</i>	1	1	1	1
<i>Vermivora_chrysoptera</i>	1	1	1	1
<i>Vermivora_pinus</i>	1	1	1	1
<i>Vestiaria_coccinea</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_camerunensis</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_chalybeata</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_codringtoni</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_fischeri</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_hypocherina</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_interjecta</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_macroura</i>	1	1	1	1

<i>Vidua_maryae</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_nigeriae</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_obtusa</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_orientalis</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_paradisaea</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_purpurascens</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_raricola</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_regia</i>	1	1	1	1
<i>Vidua_wilsoni</i>	1	1	1	1
<i>Vini_australis</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_altiloquus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_bellii</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_cassinii</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_flavifrons</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_flavoviridis</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_gilvus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_griseus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_huttoni</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_latimeri</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_philadelphicus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_plumbeus</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_solitarius</i>	1	1	1	1
<i>Vireo_vicinior</i>	1	1	1	1
<i>Vireolanius_melitophrys</i>	1	1	1	1
<i>Volatinia_jacarina</i>	1	1	1	1
<i>Vultur_gryphus</i>	1	1	1	1
<i>Wetmorethraupis_sterrhopteron</i>	1	1	1	1
<i>Willisornis_poecilnotus</i>	1	1	1	1
<i>Woodfordia_superciliosa</i>	1	1	1	1
<i>Xanthocephalus_xanthocephalus</i>	1	1	1	1
<i>Xanthomixis_cinereiceps</i>	1	1	1	1
<i>Xanthomixis_tenebrosus</i>	1	1	1	1
<i>Xanthomixis_zosterops</i>	1	1	1	1
<i>Xanthomyza_phrygia</i>	1	1	1	1
<i>Xanthopsar_flavus</i>	1	1	1	1
<i>Xanthotis_flaviventer</i>	1	1	1	1
<i>Xema_sabini</i>	1	1	1	1
<i>Xenerpestes_singularis</i>	1	1	1	1
<i>Xenodacnis_parina</i>	1	1	1	1
<i>Xenoligea_montana</i>	1	1	1	1
<i>Xenoperdix_udzungwensis</i>	1	1	1	1

<i>Xenopipo_atronitens</i>	1	1	1	1
<i>Xenopipo_unicolor</i>	1	1	1	1
<i>Xenopirostris_damii</i>	1	1	1	1
<i>Xenopirostris_polleni</i>	1	1	1	1
<i>Xenopirostris_xenopirostris</i>	1	1	1	1
<i>Xenops_milleri</i>	1	1	1	1
<i>Xenops_minutus</i>	1	1	1	1
<i>Xenops_rutilans</i>	1	1	1	1
<i>Xenopsaris_albinucha</i>	1	1	1	1
<i>Xenospiza_baileyi</i>	1	1	1	1
<i>Xenus_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphidiopicus_percussus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphirhynchus_superciliaris</i>	1	1	1	1
<i>Xiphocolaptes_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Xiphocolaptes_major</i>	1	1	1	1
<i>Xiphocolaptes_promeropirhynchus</i>	1	1	1	1
<i>Xipholena_atropurpurea</i>	1	1	1	1
<i>Xipholena_punicea</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_elegans</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_erythropygius</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_flavigaster</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_fuscus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_guttatus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_lachrymosus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_obsoletus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_ocellatus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_pardalotus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_picus</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_spixii</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_susurrans</i>	1	1	1	1
<i>Xiphorhynchus_triangularis</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_cinereus</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_coronatus</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_irupero</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_pyrope</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_rubetra</i>	1	1	1	1
<i>Xolmis_velatus</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_bakeri</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_brunneiceps</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_castaniceps</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_diademata</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_everetti</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_flavicollis</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_gularis</i>	1	1	1	1

<i>Yuhina_nigrimenta</i>	1	1	1	1
<i>Yuhina_occipitalis</i>	1	1	1	1
<i>Zaratornis_stresemanni</i>	1	1	1	1
<i>Zavattariornis_stresemanni</i>	1	1	1	1
<i>Zebrilus_undulatus</i>	1	1	1	1
<i>Zeledonia_coronata</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_asiatica</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_auriculata</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_aurita</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_galapagoensis</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_graysoni</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_macroura</i>	1	1	1	1
<i>Zenaida_meloda</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_acer</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_albigularis</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_bolivianus</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_chrysops</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_gracilipes</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_vilissimus</i>	1	1	1	1
<i>Zimmerius_viridiflavus</i>	1	1	1	1
<i>Zonotrichia_albicollis</i>	1	1	1	1
<i>Zonotrichia_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Zonotrichia_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Zonotrichia_leucophrys</i>	1	1	1	1
<i>Zonotrichia_querula</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_andromedae</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_camaronensis</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_citrina</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_crossleyi</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_dauma</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_dixonii</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_dohertyi</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_erythronota</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_gurneyi</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_guttata</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_heinei</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_interpres</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_lunulata</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_marginata</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_mollissima</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_monticola</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_oberlaenderi</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_peronii</i>	1	1	1	1

<i>Zoothera_piaggiae</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_pinicola</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_princei</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_schistacea</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_sibirica</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_spiloptera</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_talaseae</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_tanganjicae</i>	1	1	1	1
<i>Zoothera_wardii</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_abyssinicus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_atricapilla</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_atrifrons</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_borbonicus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_capensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_chloris</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_cinerea</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_citrinellus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_conspicillatus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_erythropleurus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_flavifrons</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_fuscicapilla</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_griseotinctus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_griseovirescens</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_inornatus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_japonicus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_kikuyuensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_kulambangrae</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_lateralis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_luteirostris</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_luteus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_maderaspatanus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_metcalfii</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_modestus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_montanus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_mouroniensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_murphyi</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_nigrorum</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_oleagineus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_olivaceus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_pallidus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_palpebrosus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_poliogastrus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_rendovae</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_rennellianus</i>	1	1	1	1

<i>Zosterops_rotensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_senegalensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_splendidus</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_stresemanni</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_ugiensis</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_vellalavella</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_virens</i>	1	1	1	1
<i>Zosterops_wallacei</i>	1	1	1	1

References for SI Appendix

1. Li JL, Wu XC, & Zhang FC (2008) *The Chinese fossil reptiles and their kin* (Science Press, Beijing) 2nd Ed.
2. Wang Y, *et al.* (2017) A previously undescribed specimen reveals new information on the dentition of *Sapeornis chaoyangensis*. *Cretaceous Research* 74:1-10.
3. Balanoff AM & Norell MA (2012) Osteology of *Khaan mckennai* (Oviraptorosauria: Theropoda). *Bulletin of the American Museum of Natural History* (372):1-77.
4. Wang S, *et al.* (2017) Extreme ontogenetic changes in a ceratosaurian theropod. *Current Biology* 27:144-147.
5. Hamburger V & Hamilton HL (1951) A series of normal stages in the development of the chick embryo. *Journal of morphology* 88(1):49-92.
6. Wu P, Jiang TX, Suksaweang S, Widelitz RB, & Chuong C-M (2004) Molecular shaping of the beak. *Science* 305(5689):1465-1466.
7. Jiang TX, Stott S, Widelitz RB, & Chuong C-M (1998) Current methods in the study of avian skin appendages. *Molecular basis of epithelial appendage morphology*, ed Chuong CM (Landes Company, Austin), pp 395-408.
8. Wu P, Jiang TX, Shen JY, Widelitz RB, & Chuong C-M (2006) Morphoregulation of avian beaks: Comparative mapping of growth zone activities and morphological evolution. *Developmental Dynamics* 235(5):1400-1412.
9. Whitbread LA, Gregg K, & Rogers GE (1991) The structure and expression of a gene encoding chick claw keratin. *Gene* 101(2):223-229.
10. Hilton EJ, Grande L, & Bemis WE (2011) Skeletal anatomy of the shortnose sturgeon, *Acipenser brevirostrum* Lesueur, 1818, and the systematics of sturgeons (Acipenseriformes, Acipenseridae). *Fieldiana Life and Earth Sciences*:1-168.
11. Smith MM, *et al.* (2015) Making teeth to order: Conserved genes reveal an ancient molecular pattern in paddlefish (Actinopterygii). *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences* 282(1805):20142700.
12. Matsuoka M (1997) Osteological development in the Japanese sardine, *Sardinops melanostictus*. *Ichthyological Research* 44(2):275.
13. Miller RR (1960) Systematics and biology of the gizzard shad (*Dorosoma cepedianum*) and related fishes. *Fisheries* 1(2):371-388.
14. Heinrichs SM (1982) Ontogenetic changes in the digestive tract of the larval gizzard shad, *Dorosoma cepedianum*. *Transactions of the American Microscopical Society* 101(2):262-275.
15. Bagarinao TU (1991) *Biology of milkfish (Chanos chanos Forsskal)* (SEAFDEC Aquaculture Department).
16. Huysseune A & Sire JY (1997) Structure and development of teeth in three armoured catfish, *Corydoras aeneus*, *C. arcuatus* and *Hoplosternum littorale* (Siluriformes, Callichthyidae). *Acta Zoologica* 78(1):69-84.
17. Golubtsov AS, Moots KA, & Dzerjinskii KF (2004) Dentition in the African catfishes *Andersonia* (Amphiliidae) and *Siluranodon* (Schilbeidae) previously considered toothless. *Journal of Fish Biology* 64(1):146-158.
18. Sabaj MH (2005) Taxonomic assessment of *Leptodoras* (Siluriformes: Doradidae) with descriptions of three new species. *Neotropical Ichthyology* 3(4):637-678.
19. Kakizawa Y & Meenakarn W (2003) Histogenesis and disappearance of the teeth of the Mekong

- giant catfish, *Pangasianodon gigas* (Teleostei). *Journal of Oral Science* 45(4):213-221.
20. Cameron J (1959) The larval and post-larval stages of *Gymnammodytes semisquamatus* (Jourdain). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 38(1):17-25.
 21. Fierstine HL (2006) Fossil history of billfishes (Xiphoidei). *Bulletin of Marine Science* 79(3):433-453.
 22. Nakamura H, *et al.* (1951) Notes on the life-history of the sword-fish, *Xiphias gladius* LINNAEUS. *Japanese Journal of Ichthyology* 1(4):264-271.
 23. Aguirre H (1997) Presence of dentition in the premaxilla of juvenile *Mullus barbatus* and *M.surmuletus*. *Journal of Fish Biology* 51:1186-1191.
 24. Franz-Odenaal TA & Adriaens D (2014) Comparative developmental osteology of the seahorse skeleton reveals heterochrony amongst *Hippocampus* sp. and progressive caudal fin loss. *EvoDevo* 5(1):45.
 25. Gardner JD (2003) Revision of *Habrosaurus* Gilmore (Caudata; Sirenidae) and relationships among sirenid salamanders. *Palaeontology* 46(6):1089-1122.
 26. Rose CS (2003) The developmental morphology of salamander skulls. *Amphibian biology* 5:1684-1781.
 27. Pryor GS, German DP, & Bjorndal KA (2006) Gastrointestinal fermentation in greater sirens (*Siren lacertina*). *Journal of Herpetology* 40(1):112-117.
 28. Trueb L & Gans C (1983) Feeding specializations of the Mexican burrowing toad, *Rhinophrynus dorsalis* (Anura: Rhinophrynidae). *Journal of Zoology* 199(2):189-208.
 29. Orton G (1948) The tadpole of *Rhinophrynus dorsalis*. *Occasional Papers of the Museum of Zoology, University of Michigan* (472):1-7.
 30. Henrici AC (1998) A new pipoid anuran from the Late Jurassic Morrison Formation at Dinosaur National Monument, Utah. *Journal of Vertebrate Paleontology* 18(2):321-332.
 31. Davit-Béal T, Chisaka H, Delgado S, & Sire J-Y (2007) Amphibian teeth: Current knowledge, unanswered questions, and some directions for future research. *Biological Reviews* 82(1):49-81.
 32. Davit-Béal T, Tucker AS, & Sire J-Y (2009) Loss of teeth and enamel in tetrapods: Fossil record, genetic data and morphological adaptations. *Journal of Anatomy* 214(4):477-501.
 33. Wiens JJ (1993) Systematics of the leptodactylid frog genus *Telmatobius* in the Andes of northern Peru. *Occasional Papers of the Museum of Natural History, the University of Kansas* 162:1-7.
 34. Barrionuevo JS (2017) Frogs at the summits: Phylogeny of the Andean frogs of the genus *Telmatobius* (Anura, Telmatobiidae) based on phenotypic characters. *Cladistics* 33(1):41-68.
 35. Rich TH, *et al.* (2016) The mandible and dentition of the Early Cretaceous monotreme *Teinolophos trusleri*. *Alcheringa: An Australasian Journal of Palaeontology* 40(4):475-501.
 36. Hill JP & de Beer GR (1950) Development of the monotremata.—PART VII. The development and structure of the egg-tooth and the caruncle in the monotremes and on the occurrence of vestiges of the egg-tooth and caruncle in marsupials. *The Transactions of the Zoological Society of London* 26(6):503-544.
 37. Manger PR, Hall LS, & Pettigrew JD (1998) The development of the external features of the platypus (*Ornithorhynchus anatinus*). *Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B: Biological Sciences* 353(1372):1115-1125.
 38. Werneburg I & Sánchez-Villagra MR (2011) The early development of the echidna, *Tachyglossus aculeatus* (Mammalia: Monotremata), and patterns of mammalian development.

- Acta Zoologica* 92(1):75-88.
39. Musser AM & Archer M (1998) New information about the skull and dentary of the Miocene platypus *Obdurodon dicksoni*, and a discussion of ornithorhynchid relationships. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B: Biological Sciences* 353(1372):1063-1079.
 40. Gaudin TJ, Emry RJ, & Wible JR (2009) The phylogeny of living and extinct pangolins (Mammalia, Pholidota) and associated taxa: A morphology based analysis. *Journal of Mammalian Evolution* 16(4):235.
 41. Simpson GG (1881) Metacheiromys and the Edentata. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 59:1-295.
 42. Hatt RT, Lang H, & Chapin JP (1934) The pangolins and aard-varks collected by the American Museum Congo expedition. *Scientific Results of the Congo Expedition Mammalogy* 15(643-691).
 43. Tims HW (1908) Tooth-vestiges and associated mouth parts in the *Manidae*. *J Anat Physiol* 42(Pt 4):375-387.
 44. Thewissen JGM, *et al.* (2017) Evolutionary aspects of the development of teeth and baleen in the bowhead whale. *Journal of Anatomy* 230(4):549-566.
 45. Ishikawa H & Amasaki H (1995) Development and physiological degradation of tooth buds and development of rudiment of baleen plate in southern minke whale (*Balaenoptera acutorostrata*). *Journal of Veterinary Medical Science* 57(4):665-670.
 46. Boessenecker RW & Fordyce RE (2015) Anatomy, feeding ecology, and ontogeny of a transitional baleen whale: A new genus and species of Eomysticetidae (Mammalia: Cetacea) from the Oligocene of New Zealand. *PeerJ* 3:e1129.
 47. Boessenecker RW & Fordyce RE (2015) A new genus and species of eomysticetid (Cetacea: Mysticeti) and a reinterpretation of '*Mauicetus*' *lophocephalus* Marples, 1956: Transitional baleen whales from the upper Oligocene of New Zealand. *Zoological Journal of the Linnean Society* 175(3):607-660.
 48. Boschma H (1951) Rows of small teeth in ziphioid whales. *Zoologische Mededelingen* 31(14):139-148.
 49. Nweeia MT, *et al.* (2012) Vestigial tooth anatomy and tusk nomenclature for *Monodon monoceros*. *The Anatomical Record: Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology* 295(6):1006-1016.
 50. Nicholls EL & Manabe M (2004) Giant ichthyosaurs of the Triassic—a new species of *Shonisaurus* from the Pardonet Formation (Norian: Late Triassic) of British Columbia. *Journal of Vertebrate Paleontology* 24(4):838-849.
 51. Ji C, *et al.* (2013) A new juvenile specimen of *Guanlingsaurus* (Ichthyosauria, Shastasauridae) from the Upper Triassic of southwestern China. *Journal of Vertebrate Paleontology* 33(2):340-348.
 52. Martin JE, Fischer V, Vincent P, & Suan G (2012) A longirostrine Temnodontosaurus (Ichthyosauria) with comments on Early Jurassic ichthyosaur niche partitioning and disparity. *Palaeontology* 55:995-1005.
 53. Dick DG & Maxwell EE (2015) Ontogenetic tooth reduction in *Stenopterygius quadriscissus* (Reptilia: Ichthyosauria): Negative allometry, changes in growth rate, and early senescence of the dental lamina. *PloS one* 10(11):e0141904.

54. Zhao LJ, Sato T, Liu J, Li C, & Wu XC (2010) A new skeleton of *Miodontosaurus brevis* (Diapsida: Thalattosauria) with a further study of the taxon. *Vertebrata Palasiatica* 48:1-10.
55. Müller J, Renesto S, & Evans SE (2005) The marine diapsid reptile *Endennasaurus* from the Upper Triassic of Italy. *Palaeontology* 48(1):15-30.
56. Jiang DY, Maisch MW, Sun YL, Matzke AT, & Hao WC (2004) A new species of *Xinpusaurus* (Thalattosauria) from the Upper Triassic of China. *Journal of Vertebrate Paleontology* 24(1):80-88.
57. Rieppel FO (2002) Feeding mechanics in Triassic stem-group sauropterygians: The anatomy of a successful invasion of Mesozoic seas. *Zoological Journal of the Linnean Society* 135(1):33-63.
58. Neenan JM, Li C, Rieppel O, & Scheyer TM (2015) The cranial anatomy of Chinese placodonts and the phylogeny of Placodontia (Diapsida: Sauropterygia). *Zoological Journal of the Linnean Society* 175(2):415-428.
59. List JC (1966) Comparative osteology of the snake families Typhlopidae and Leptotyphlopidae. *Illinois biological monographs* 36:104-106.
60. Rieppel O, Kley NJ, & Maisano JA (2009) Morphology of the skull of the white-nosed blindsnake, *Liotyphlops albirostris* (Scolophorida: Anomalepididae). *Journal of morphology* 270(5):536-557.
61. Ishiyama M & Ogawa T (1981) Devolutive dentitions of the sea snake, *Emydocephalus ijimae*. *Japanese Journal of Oral Biology* 23(4):691-697.
62. Deufel A & Cundall D (2003) Feeding in *Atractaspis* (Serpentes: Atractaspididae): A study in conflicting functional constraints. *Zoology* 106(1):43-61.
63. Gans C & Oshima M (1952) Adaptations for egg eating in the snake *Elaphe climacophora* (Boie). *American Museum novitates* 1571:1-16.
64. Gartner GEA & Greene HW (2008) Adaptation in the African egg-eating snake: A comparative approach to a classic study in evolutionary functional morphology. *Journal of Zoology* 275(4):368-374.
65. Pringle JA (1954) The cranial development of certain South African snakes and the relationship of these groups. *Proceedings of the Zoological Society of London* 123(4):813-866.
66. Visser J (1981) Tooth counts for *Dasypeltis* (Serpentes: Dasypeltinae). *The Journal of the Herpetological Association of Africa* 25(1):13-14.
67. Webb JK & Shine R (1994) Feeding habits and reproductive biology of australian pygopodid lizards of the genus *Aprasia*. *Copeia* 2:390-398.
68. Greer AE & Haacke WD (1982) A new and unusual species of *Lygosoma* (Lacertilia: Scincidae) from the Horn of Africa. *Annals of the Transvaal Museum* 33(10):153-164.
69. Gao KQ & Cheng ZW (1999) A new lizard from the Lower Cretaceous of Shandong, China. *Journal of Vertebrate Paleontology* 19(3):456-465.
70. Ikeda T, Ota H, & Saegusa H (2015) A new fossil lizard from the Lower Cretaceous Sasayama Group of Hyogo Prefecture, western Honshu, Japan. *Journal of Vertebrate Paleontology* 35(1):e885032.
71. Gaffney ES (1990) The comparative osteology of the Triassic turtle *Proganochelys*. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 194:5-263.
72. Kordikova E (2002) Comparative morphology of the palate dentition in *Proganochelys quenstedti* BAUR 1887 from the Upper Triassic of Germany and Chelonian ancestry. *Neues*

- Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen* 225(2):195-249.
73. Lyson TR, Bever GS, Bhullar B-AS, Joyce WG, & Gauthier JA (2010) Transitional fossils and the origin of turtles. *Biology Letters* 6:830-833.
 74. Schoch RR & Sues H-D (2015) A Middle Triassic stem-turtle and the evolution of the turtle body plan. *Nature* 523(7562):584-587.
 75. Colbert EH & Olsen PE (2001) A new and unusual aquatic reptile from the Lockatong Formation of New Jersey (Late Triassic, Newark Supergroup). *American Museum Novitates* 3334:1-24.
 76. Nesbitt SJ (2011) The early evolution of archosaurs: Relationships and the origin of major clades. *Bulletin of the American Museum of Natural History* (352):1-288.
 77. Nesbitt SJ (2007) The anatomy of *Effigia Okeeffeae* (Archosauria, Suchia), theropod-like convergence, and the distribution of related taxa. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 302:1-84.
 78. Nesbitt SJ, Liu J, & Li C (2011) The oldest archosaur: A sail-backed suchian from the Heshanggou Formation (Early Triassic: Olenekian) of China. *Earth and Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh* 101:271-284.
 79. Parker WG & Nesbitt SJ (2013) Cranial remains of *Poposaurus gracilis* (Pseudosuchia: Poposauroida) from the Upper Triassic, the distribution of the taxon, and its implications for poposauroid evolution. *Geological Society London Special Publications* 379:503-523.
 80. Göhlich UB, Chiappe LM, Clark JM, & Sues H-D (2005) The systematic position of the Late Jurassic alleged dinosaur *Macelognathus* (Crocodylomorpha: Sphenosuchia). *Canadian Journal of Earth Sciences* 42(3):307-321.
 81. Wu XC, Sues H-D, & Dong ZM (1997) *Sichuanosuchus shuhanensis*, a new ? Early Cretaceous protosuchian (Archosauria: Crocodyliformes) from Sichuan (China), and the monophyly of Protosuchia. *Journal of Vertebrate Paleontology* 17(1):89-103.
 82. Peng GZ (1996) Late Jurassic protosuchian *Sichuanosuchus huidongensis* (Archosauria: Crocodyliformes) from Zigong, Sichuan, China. *Vertebrata Palasiatica* 34(4):269-278.
 83. Clark JM (2011) A new shartegosuchid crocodyliform from the Upper Jurassic Morrison Formation of western Colorado. *Zoological Journal of the Linnean Society* 163:S152-S172.
 84. Pol D (2003) New remains of *Sphagesaurus huenei* (Crocodylomorpha: Mesoeucrocodylia) from the Late Cretaceous of Brazil. *Journal of Vertebrate Paleontology* 23(4):817-831.
 85. Sereno PC & Larsson HCE (2009) Cretaceous Crocodyliforms from the Sahara. *Zookeys* (28):1-143.
 86. Stecher R (2008) A new Triassic pterosaur from Switzerland (Central Austroalpine, Grisons), *Raeticodactylus filisurensis* gen. et sp. nov. *Swiss Journal of Geosciences* 101(1):185-201.
 87. Andres B, Clark JM, & Xu X (2014) The earliest Pterodactyloid and the origin of the group. *Current Biology* 24(9):1011-1016.
 88. Wellnhofer P (1975) Die Rhamphorhynchoidea (Pterosauria) der Oberjura-Plattenkalke Süddeutschlands. *Palaeontographica Abteilung A*:1-33.
 89. Frey E, Tischlinger H, Buchy M-C, & Martill DM (2003) New specimens of Pterosauria (Reptilia) with soft parts with implications for pterosaurian anatomy and locomotion. *Geological Society, London, Special Publications* 217(1):233-266.
 90. Dong ZM (1982) A new pterosaur (*Huanhepterus quingyangensis* gen. et sp. nov.) from Ordos, China. *Vertebrata Palasiatica* 20(2):115-121.

91. Bennett SC (2013) The morphology and taxonomy of the pterosaur *Cycnorhamphus*. *Neues Jahrbuch fuer Geologie und Palaeontologie Abhandlungen* 267(1):23-41.
92. Bennett SC (2017) Waves of bone deposition on the rostrum of the pterosaur *Pteranodon*. *Geological Society London Special Publications* 455:SP455.452.
93. Martill DM (2014) A functional odontoid in the dentary of the Early Cretaceous pterosaur *Istiodactylus latidens*: Implications for feeding. *Cretaceous Research* 47:56-65.
94. Young CC (1964) On a new pterosaurian from Sinkiang, China. *Vertebrata Palasiatica* 8(3):221-256.
95. Maisch MW, Matzke AT, & Sun G (2004) A new dsungaripteroid pterosaur from the Lower Cretaceous of the southern Junggar Basin, northwest China. *Cretaceous Research* 25(5):625-634.
96. Kellner AWA (2003) Pterosaur phylogeny and comments on the evolutionary history of the group. *Evolution and Palaeobiology of Pterosaurs*, eds Buffetaut E & Mazin J-M (Geological Society of London, London), Vol Special Publications 217, pp 105-137.
97. Unwin DM (2003) On the phylogeny and evolutionary history of pterosaurs. *Evolution and Palaeobiology of Pterosaurs*, eds Buffetaut E & Mazin J-M (Geological Society of London, London), Vol Special Publications 217, pp 139-190.
98. Holliday CM & Nesbitt SJ (2013) Morphology and diversity of the mandibular symphysis of archosauriforms. *Anatomy, Phylogeny and Palaeobiology of Early Archosaurs and Their Kin* 379:555-571.
99. Bittencourt JS, Arcucci AB, Marsicano CA, & Langer MC (2015) Osteology of the Middle Triassic archosaur *Lewisuchus admixtus* Romer (Chañares Formation, Argentina), its inclusivity, and relationships amongst early dinosauriforms. *Journal of Systematic Palaeontology* 13(3):189-219.
100. Nesbitt SJ, *et al.* (2017) The earliest bird-line archosaurs and the assembly of the dinosaur body plan. *Nature* 544(7651):484-487.
101. Nabavizadeh A & Weishampel DB (2016) The predentary bone and its significance in the evolution of feeding mechanisms in ornithischian dinosaurs. *The Anatomical Record* 299(10):1358-1388.
102. Butler RJ, Upchurch P, & Norman DB (2008) The phylogeny of the ornithischian dinosaurs. *Journal of Systematic Palaeontology* 6(1):1-40.
103. Apesteguía S (2004) *Bonitasaura salgadoi* gen. et sp. nov.: A beaked sauropod from the Late Cretaceous of Patagonia. *Die Naturwissenschaften* 91(10):493-497.
104. Gallina PA & Apesteguía S (2011) Cranial anatomy and phylogenetic position of the titanosaurian sauropod *Bonitasaura salgadoi*. *Acta Palaeontologica Polonica* 56(1):45-60.
105. Sereno PC, *et al.* (2007) Structural extremes in a Cretaceous dinosaur. *PloS one* 2(11):e1230.
106. Hieronymus TL, Witmer LM, Tanke DH, & Currie PJ (2009) The facial integument of centrosaurine ceratopsids: Morphological and histological correlates of novel skin structures. *The Anatomical Record: Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology* 292(9):1370-1396.
107. Hieronymus TL & Witmer LM (2010) Homology and evolution of avian compound rhamphothecae. *Auk* 127(3):590-604.
108. Whitlock JA, Wilson JA, & Lamanna MC (2010) Description of a nearly complete juvenile skull of *Diplodocus* (Sauropoda: Diplodocoidea) from the Late Jurassic of North America.

- Journal of Vertebrate Paleontology* 30(2):442-457.
109. Perez-Moreno BP, Sanz JL, Sudre J, & Sige B (1994) A theropod dinosaur from the Lower Cretaceous of southern France. *Revue de Paleobiologie Volume Special 7*:173-188.
 110. Norell MA, Makovicky PJ, & Currie PJ (2001) The beaks of ostrich dinosaurs. *Nature* 412:873-874.
 111. Choiniere JN, Forster CA, & de Klerk WJ (2012) New information on *Nqwebasaurus thwazi*, A coelurosaurian theropod from the Early Cretaceous Kirkwood Formation in South Africa. *Journal of African Earth Sciences* 71–72:1-17.
 112. Kobayashi Y & Barsbold R (2005) Anatomy of *Harpymimus okladnikovi* Barsbold and Perle 1984 (Dinosauria, Theropoda) of Mongolia. *The Carnivorous Dinosaurs*, ed Carpenter K (Indiana University Press, Indianapolis), pp 97-126.
 113. De Klerk WJ, Forster CA, Sampson SD, Chinsamy A, & Ross CF (2000) A new coelurosaurian dinosaur from the Early Cretaceous of South Africa. *Journal of Vertebrate Paleontology* 20(2):324-332.
 114. Ji Q, *et al.* (2003) An early ostrich dinosaur and implications for ornithomimosaur phylogeny. *American Museum Novitates* (3420):1-19.
 115. Kobayashi Y, *et al.* (1999) Palaeobiology: Herbivorous diet in an ornithomimid dinosaur. *Nature* 402(6761):480-481.
 116. Lee Y-N, *et al.* (2014) Resolving the long-standing enigmas of a giant ornithomimosaur *Deinocheirus mirificus*. *Nature* 515(7526):257-260.
 117. Makovicky PJ, Kobayashi Y, & Currie PJ (2004) Ornithomimosauria. *Dinosauria, 2nd Edition*:137-150.
 118. Xu X, Zhao XJ, & Clark JM (2001) A new therizinosaur from the Lower Jurassic Lower Lufeng Formation of Yunnan, China. *Journal of Vertebrate Paleontology* 21(3):477-483.
 119. Zanno LE, Tsogtbaatar K, Chinzorig T, & Gates TA (2016) Specializations of the mandibular anatomy and dentition of *Segnosaurus galbinensis* (Theropoda: Therizinosauria). *PeerJ* 4:e1885.
 120. Clark JM, Maryanska T, & Barsbold R (2004) Therizinosaurioidea. *Dinosauria, 2nd Edition*:151-164.
 121. Ji Q, Lü JC, Wei XF, & Wang XR (2012) A new oviraptorosaur from the Yixian Formation of Jianchang, Western Liaoning Province, China. *Geological Bulletin of China* 31(12):2102-2107.
 122. Balanoff AM, Xu X, Kobayashi Y, Matsufune Y, & Norell MA (2009) Cranial osteology of the theropod dinosaur *Incisivosaurus gauthieri* (Theropoda: Oviraptorosauria). *American Museum Novitates*:1-35.
 123. Osmólska H, Currie PJ, & Barsbold R (2004) Oviraptorosauria. *The Dinosauria*, eds Weishampel DB, Dodson P, & Osmólska H (University of California Press, Berkeley), 2nd Ed.
 124. Zhou ZH, Wang XL, Zhang FC, & Xu X (2000) Important features of *Caudipteryx*—evidence from two nearly complete new specimens. *Vertebrata Palasiatica* 38(4):241-254.
 125. Pu HY, *et al.* (2017) Perinate and eggs of a giant caenagnathid dinosaur from the Late Cretaceous of central China. *Nature communications* 8:14952.
 126. Watabe M, Weishampel D, Barsbold R, Tsogtbataar K, & Suzuki S (2000) New nearly complete skeleton of the bird-like theropod, *Avimimus*, from the Upper Cretaceous of the Gobi Desert, Mongolia. *Society of Vertebrate Paleontology, Sixtieth Annual Meeting*, p 77.
 127. Vickers-Rich P, Chiappe LM, & Kurzanov S (2002) The enigmatic birdlike dinosaur *Avimimus*

- portentosus*. *Mesozoic Birds*, eds Chiappe LM & Witmer LM (University of California Press, Berkeley and Los Angeles), pp 65-86.
128. Funston GF & Currie PJ (2016) A new caenagnathid (Dinosauria: Oviraptorosauria) from the Horseshoe Canyon Formation of Alberta, Canada, and a reevaluation of the relationships of Caenagnathidae. *Journal of Vertebrate Paleontology* 36(4):e1160910.
 129. Norell MA, *et al.* (1994) A theropod dinosaur embryo and the affinities of the flaming cliffs dinosaur eggs. *Science* 266(5186):779-782.
 130. Wang S, Zhang SK, Sullivan C, & Xu X (2016) Elongatoolithid eggs containing oviraptorid (Theropoda, Oviraptorosauria) embryos from the Upper Cretaceous of Southern China. *BMC Evolutionary Biology* 16(1):67.
 131. Zhang FC, Zhou ZH, Xu X, & Wang XL (2002) A juvenile coelurosaurian theropod from China indicates arboreal habits. *Naturwissenschaften* 89(9):394-398.
 132. Zhang FC, Zhou ZH, Xu X, Wang XL, & Sullivan C (2008) A bizarre Jurassic maniraptoran from China with elongate ribbon-like feathers. *Nature* 455(7216):1105-1108.
 133. Xu X, *et al.* (2015) A bizarre Jurassic maniraptoran theropod with preserved evidence of membranous wings. *Nature* 521(7550):70-U131.
 134. Czerkas SA & Yuan CX (2002) An arboreal maniraptoran from northeast China. *The Dinosaur Museum Journal* 1:63-95.
 135. Zhang FC, Zhou ZH, & Benton MJ (2008) A primitive confuciusornithid bird from China and its implications for early avian flight. *Science in China Series D-Earth Sciences* 51(5):625-639.
 136. Zheng XT, *et al.* (2011) Fossil evidence of avian crops from the Early Cretaceous of China. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 108(38):15904-15907.
 137. Zhou ZH & Zhang FC (2003) Anatomy of the primitive bird *Sapeornis chaoyangensis* from the Early Cretaceous of Liaoning, China. *Canadian Journal of Earth Sciences* 40(5):731-747.
 138. Kurochkin E, Chatterjee S, & Mikhailov K (2013) An embryonic enantiornithine bird and associated eggs from the Cretaceous of Mongolia. *Paleontological Journal* 47(11):1252-1269.
 139. Elzanowski A (1981) Embryonic bird skeletons from the Late Cretaceous of Mongolia. *Palaeontologia Polonica* 42:147-176.
 140. Chiappe LM, Norell M, & Clark JM (2001) A new skull of *Gobipteryx minuta* (Aves: Enantiornithes) from the Cretaceous of the Gobi Desert. *American Museum Novitates* 3346:1-15.
 141. Elzanowski A (1976) Palaeognathous bird from the Cretaceous of Central Asia. *Nature* 264(5581):51-53.
 142. Chen YP, *et al.* (2000) Conservation of early odontogenic signaling pathways in Aves. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 97(18):10044-10049.
 143. Hedges SB, Marin J, Suleski M, Paymer M, & Kumar S (2015) Tree of Life Reveals Clock-Like Speciation and Diversification. *Molecular Biology and Evolution* 32(4):835-845.
 144. Lyson TR, *et al.* (2016) Fossorial origin of the turtle shell. *Current Biology* 26(14):1887-1894.
 145. Bever GS, Lyson TR, Field DJ, & Bhullar B-AS (2015) Evolutionary origin of the turtle skull. *Nature* 525(7568):239-242.
 146. Day M, Rubidge B, Almond J, & Jirah S (2013) Biostratigraphic correlation in the Karoo: The case of the Middle Permian parareptile *Eunotosaurus*. *South African Journal of Science* 109:68-71.
 147. Cohen KM, Finney SC, Gibbard PL, & Fan JX (2013) The ICS international chronostratigraphic

- chart. *Episodes* 36(3):199-204.
148. Butler RJ, *et al.* (2011) The sail-backed reptile *Ctenosauriscus* from the Latest Early Triassic of Germany and the timing and biogeography of the early archosaur radiation. *PloS one* 6(10):e25693.
 149. Peacock BR, *et al.* (2013) A new silesaurid from the Upper Ntawere Formation of Zambia (Middle Triassic) demonstrates the rapid diversification of Silesauridae (Avenmetatarsalia, Dinosauriformes). *Journal of Vertebrate Paleontology* 33(5):1127-1137.
 150. Nesbitt SJ, Barrett PM, Werning S, Sidor CA, & Charig AJ (2013) The oldest dinosaur? A Middle Triassic dinosauriform from Tanzania. *Biology Letters* 9(1):20120949.
 151. Pyron RA & Burbrink FT (2014) Early origin of viviparity and multiple reversions to oviparity in squamate reptiles. *Ecology Letters* 17(1):13-21.
 152. Kupfer A, Maxwell E, Reinhard S, & Kuehnel S (2016) The evolution of parental investment in caecilian amphibians: A comparative approach. *Biological Journal of the Linnean Society* 119(1):4-14.
 153. Nishikawa K, *et al.* (2008) Field observation of egg brooding in the caecilian *Caudacaecilia asplenia* from Sabah, Malaysia (Amphibia: Gymnophiona: Ichthyophiidae). *Raffles Bulletin of Zoology* 56(1):205-208.
 154. Duellman WE & Trueb L (1994) *Biology of amphibians* (JHU press).
 155. Buckley D (2001) Evolution of viviparity in salamanders (Amphibia, Caudata). *eLS*, (John Wiley & Sons, Ltd).
 156. Anderson JD & Williamson GK (1976) Terrestrial mode of reproduction in *Ambystoma cingulatum*. *Herpetologica* 32(2):214-221.
 157. Trauth SE, Jr. Cox RL, Wilhide J, & Worley HJ (1995) Egg mass characteristics of terrestrial morphs of the mole salamander, *Ambystoma talpoideum* (Caudata: Ambystomatidae), from northeastern Arkansas and clutch comparisons with other *Ambystoma* species. *Journal of the Arkansas Academy of Science* 49(1):193-196.
 158. Gomez-Mestre I, Pyron RA, & Wiens JJ (2012) Phylogenetic analyses reveal unexpected patterns in the evolution of reproductive modes in frogs. *Evolution* 66(12):3687-3700.
 159. Gill BJ (2007) Eggshell characteristics of moa eggs (Aves: Dinornithiformes). *Journal of the Royal Society of New Zealand* 37(4):139-150.
 160. Kennett R, Christian K, & Bedford G (1998) Underwater nesting by the Australian freshwater turtle *Chelodina rugosa*: Effect of prolonged immersion and eggshell thickness on incubation period, egg survivorship, and hatchling size. *Canadian Journal of Zoology* 76(6):1019-1023.
 161. Kennett R, Christian K, & Pritchard D (1993) Underwater nesting by the tropical fresh-water turtle, *Chelodina rugosa* (Testudinata, Chelidae). *Australian Journal of Zoology* 41(1):47-52.
 162. Kennett R, Georges A, & Palmerallen M (1993) Early developmental arrest during immersion of eggs of a tropical fresh-water turtle, *Chelodina rugosa* (Testudinata, Chelidae), from northern Australia. *Australian Journal of Zoology* 41(1):37-45.
 163. Polisar J (1996) Reproductive biology of a flood-season nesting freshwater turtle of the northern neotropics: *Dermatemys mawii* in Belize. *Chelonian Conservation and Biology* 2:13-25.
 164. Jehl JR (1968) The egg tooth of some charadriiform birds. *The Wilson Bulletin* 80(3):328-330.
 165. Wiebe KL (2010) A supplemental function of the avian egg tooth. *The Condor* 112(1):1-7.
 166. Hughes RL (1984) Structural adaptations of the eggs and the fetal membranes of monotremes and marsupials for respiration and metabolic exchange. *Respiration and metabolism of*

- embryonic vertebrates: Satellite Symposium of the 29th International Congress of Physiological Sciences, Sydney, Australia, 1983*, ed Seymour RS (Springer Netherlands, Dordrecht), pp 389-421.
167. Heulin B, Ghielmi S, Vogrin N, Surget-Groba Y, & Guillaume CP (2002) Variation in eggshell characteristics and in intrauterine egg retention between two oviparous clades of the lizard *Lacerta vivipara*: Insight into the oviparity-viviparity continuum in squamates. *Journal of Morphology* 252(3):255-262.
 168. Underwood G & Lee MSY (2000) The egg teeth of *Dibamus* and their bearing on possible relationships with gekkotan lizards. *Amphibia-Reptilia* 21(4):507-511.
 169. Smith MA (1935) The fauna of British India. Reptilia, and Amphibia: vol. 2. Sauria. *London*, *xiii*:1-440.
 170. Pike DA, Andrews RM, & Du WG (2012) Eggshell morphology and gekkotan life-history evolution. *Evolutionary Ecology* 26(4):847-861.
 171. Cree A, Guilette Jr LJ, & Reader K (1996) Eggshell formation during prolonged gravidity of the tuatara *Sphenodon punctatus*. *Journal of morphology* 230(2):129-144.
 172. Kusuda S, *et al.* (2013) Diversity in the matrix structure of eggshells in the Testudines (Reptilia). *Zoological Science* 30(5):366-374.
 173. Svensson ME & Haas A (2005) Evolutionary innovation in the vertebrate jaw: A derived morphology in anuran tadpoles and its possible developmental origin. *BioEssays* 27(5):526-532.
 174. Hennig W & Davis DD (1966) *Phylogenetic Systematics* (University of Illinois Press, Champaign) p 263.
 175. Matzke N BioGeoBEARS: BioGeography with Bayesian (and Likelihood) Evolutionary Analysis in R Scripts. 2013 (University of California, Berkeley, CA).
 176. Team RC (2016) A language and environment for statistical computing. R Foundation for statistical computing, 2015; Vienna, Austria.
 177. Maddison WP & FitzJohn RG (2015) The unsolved challenge to phylogenetic correlation tests for categorical characters. *Systematic Biology* 64(1):127-136.
 178. Bell A & Chiappe LM (2015) Identification of a new Hesperornithiform from the Cretaceous Niobrara Chalk and implications for ecologic diversity among early diving birds. *PloS one* 10(11):e0141690.
 179. Sire JY, Davit-Beal T, Delgado S, Van Der Heyden C, & Huysseune A (2002) First-generation teeth in nonmammalian lineages: Evidence for a conserved ancestral character? *Microsc Res Tech* 59(5):408-434.
 180. Oberhammer E, Barten C, Schweizer M, Das I, & Haas A (2014) Description of the tadpoles of three rare species of megophryid frogs (Amphibia: Anura: Megophryidae) from Gunung Mulu, Sarawak, Malaysia. *2014* 3835(1):21.
 181. Hermyt M, Kaczmarek P, Kowalska M, & Rupik W (2017) Development of the egg tooth – The tool facilitating hatching of squamates: Lessons from the grass snake *Natrix natrix*. *Zoologischer Anzeiger - A Journal of Comparative Zoology* 266:61-70.
 182. Tsuihiji T, Watabe M, Barsbold R, & Tsogtbaatar K (2015) A gigantic caenagnathid oviraptorosaurian (Dinosauria: Theropoda) from the Upper Cretaceous of the Gobi Desert, Mongolia. *Cretaceous Research* 56:60-65.
 183. Lamanna MC, Sues H-D, Schachner ER, & Lyson TR (2014) A new large-bodied oviraptorosaurian theropod dinosaur from the Latest Cretaceous of Western North America.

- PloS one* 9(3):e92022.
184. Currie PJ, Godfrey SJ, & Nesson L (1993) New caenagnathid (Dinosauria: Theropoda) specimens from the Upper Cretaceous of North America and Asia. *Canadian Journal of Earth Sciences* 30(10):2255-2272.
 185. Funston GF & Currie PJ (2014) A previously undescribed caenagnathid mandible from the late Campanian of Alberta, and insights into the diet of *Chirostenotes pergracilis* (Dinosauria: Oviraptorosauria). *Canadian Journal of Earth Science* 51:156-165.
 186. Tsuihiji T, Watabe M, Tsogtbaatar K, & Barsbold R (2016) Dentaries of a caenagnathid (Dinosauria: Theropoda) from the Nemegt Formation of the Gobi Desert in Mongolia. *Cretaceous Research* 63:148-153.
 187. Sues H-D & Averianov A (2015) New material of *Caenagnathasia martinsoni* (Dinosauria: Theropoda: Oviraptorosauria) from the Bissekty Formation (Upper Cretaceous: Turonian) of Uzbekistan. *Cretaceous Research* 54:50-59.
 188. Zheng XT, *et al.* (2014) On the absence of sternal elements in *Anchiornis* (Paraves) and *Sapeornis* (Aves) and the complex early evolution of the avian sternum. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 111(38):13900-13905.
 189. Gao CL, *et al.* (2012) A subadult specimen of the Early Cretaceous bird *Sapeornis chaoyangensis* and a taxonomic reassessment of sapeornithids. *Journal of Vertebrate Paleontology* 32(5):1103-1112.
 190. Provini P, Zhou ZH, & Zhang FC (2009) A new species of the basal bird *Sapeornis* from the Early Cretaceous of Liaoning, China. *Vertebrata Palasiatica* 47(3):194-207.
 191. Czerkas SA & Ji Q (2002) A preliminary report on an omnivorous volant bird from northeast China. *Feathered Dinosaurs and the origin of flight. The Dinosaur Museum Journal*, ed Czerkas SA (The Dinosaur Museum, Utah), Vol 1, pp 127-135.
 192. Hu DY, Li L, Hou LH, & Xu X (2010) A new sapeornithid bird from China and its implication for early avian evolution. *Acta Geologica Sinica - English Edition* 84(3):472-482.
 193. Pu HY, *et al.* (2013) A new juvenile specimen of *Sapeornis* (Pygostylia: Aves) from the Lower Cretaceous of Northeast China and allometric scaling of this basal bird. *Paleontological Research* 17(1):27-38.
 194. Yuan CX (2005) Restudy on Sapeornithids from the Lower Cretaceous of Yixian County, Liaoning. Ph.D. (China University of Geosciences, Beijing).
 195. Erickson GM, *et al.* (2009) Was dinosaurian physiology inherited by birds? Reconciling slow growth in *Archaeopteryx*. *PloS one* 4(10):e7390.
 196. Pomeroy DL (2013) A morphological and taxonomic revision of the early cretaceous Sapeornithidae (Aves:Pygostylia) of Liaoning Province, China. M. S. (California State University Long Beach, Long Beach, California).
 197. Chiappe L & Meng QJ (2016) *Birds of Stone* (Johns Hopkins University Press, Baltimore) p 304.