

**REPTILES OF CUBA:
CHECKLIST AND GEOGRAPHIC DISTRIBUTIONS**



**Lourdes Rodríguez Schettino, Carlos A. Mancina
& Vilma Rivalta González**

Instituto de Ecología y Sistemática
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

**SMITHSONIAN
HERPETOLOGICAL INFORMATION
SERVICE
NO. 144**

2013

SMITHSONIAN HERPETOLOGICAL INFORMATION SERVICE

The first number of the SMITHSONIAN HERPETOLOGICAL INFORMATION SERVICE series appeared in 1968. SHIS number 1 was a list of herpetological publications arising from within or through the Smithsonian Institution and its collections entity, the United States National Museum (USNM). The latter exists now as little more than the occasional title for the registration activities of the National Museum of Natural History. No. 1 was prepared and printed by J. A. Peters, then Curator-in-Charge of the Division of Amphibians & Reptiles. The availability of a NASA translation service and assorted indices encouraged him to continue the series and distribute these items on an irregular schedule.

The series continues under that tradition. Specifically, the SHIS series distributes translations, bibliographies, indices, and similar items judged useful to individuals interested in the biology of amphibians and reptiles, and unlikely to be published in the normal technical journals. We wish to encourage individuals to share their bibliographies, translations, etc. with other herpetologists through the SHIS series. If you have such an item, please contact George Zug [zugg @ si.edu] for its consideration for distribution through the SHIS series.

Our increasingly digital world is changing the manner of our access to research literature and that is now true for SHIS publications. They are distributed now as pdf documents through two Smithsonian outlets:

BIODIVERSITY HERITAGE LIBRARY. www.biodiversitylibrary.org/bibliography/15728

All numbers from 1 to 131 [1968-2001] available in BHL.

DIVISION'S WEBSITE. vertebrates.si.edu/herps/herps_NMNH_herppubs/herps_herps.html

Numbers 84 to 144 available as pdfs in the herpetological publications section of the website.

2013 – Division of Amphibians & Reptiles
National Museum of Natural History
Smithsonian Institution

ISSN 2331-7515

Cover illustration: *Leiocephalus carinatus* by Carlos A. Mancina

INTRODUCTION

The taxonomy and geographic distributions of Cuban reptiles have been examined recently in several catalogs and checklists. The more recent ones are those by Rodríguez Schettino (1999a, 2000), Powell and Henderson (1999, 2003, 2012), Rodríguez Schettino and Rivalta González (2003), and Henderson and Powell (2009). Only Schwartz and Henderson (1991), Rodríguez Schettino (1999a), and González Alonso et al. 2012 have provided distribution maps for many of the Cuban species. Rodríguez Schettino (1989) offered the species in relation to the main vegetation types presented by Capote et al. (1989). Rodríguez Schettino (1993) included the species in 12 physiographic zones of Cuba and subsequently updated by Rodríguez Schettino and Rivalta González (2003) and Rodríguez Schettino *et al.* (2010).

MATERIALS AND METHODS

Our data derive from the literature of Cuban taxonomy and geographic distribution and the databases of the major Cuban and North American collections. The latter are: Institute of Ecology and Systematics, Development and Health Center, and National Museum of Natural History of Cuba, La Habana; Eastern Center of Ecosystems and Biodiversity, Santiago de Cuba; Investigations of Coastal Ecosystems Center, Ciego de Ávila; Natural History Museum Tranquillino Sandalio de Noda, Pinar del Río; National Museum of Natural History, Washington, DC; Museum of Comparative Zoology, Harvard University; American Museum of Natural History, New York; California Academy of Science, San Francisco; Academy of Natural Science, Philadelphia; Carnegie Museum of Natural History, Pittsburgh; Field Museum of Natural History, Chicago; Florida Museum of Natural History, University of Florida; University of Kansas Natural History Museum; Cornell University, Ithaca; Natural History Museum, Los Angeles County; Museum of Zoology, Louisiana State University; Museum of Vertebrate Zoology, University of California, Berkeley; Royal Ontario Museum, Canada; San Diego Society of Natural History, San Diego; Texas Cooperative Wildlife Collection, Texas; Texas Natural History Collection, Austin; University of Arizona, Tucson; University of Colorado, Museum of Natural History; Museum of Zoology, University of Michigan; University of Texas at Arlington; University of Texas at El Paso; Yale Peabody Museum, New Haven; and Museum für Naturkunde, Humboldt-Universität, Berlin. Additionally, we included our (LRS, CAM, VRG) unpublished field data from 2003 to 2012. Within each species account, the data are listed by provinces from west to east using the provincial names (Fig. 1) approved by the Cuban government in 2010. For each province, the data source is first its first published citation; if not published, then museum holding vouchers of the first record; and finally records from personal communications.

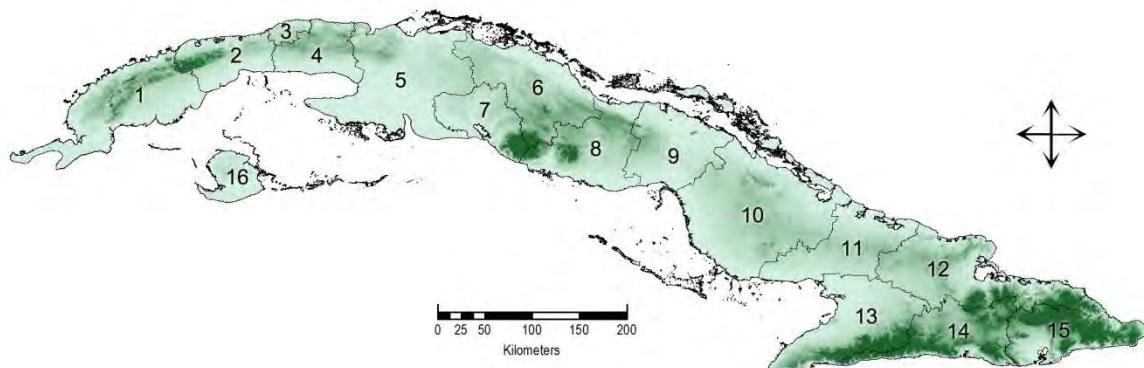


Figure 1. Provinces of Cuba according the 2010 division (GO. 2010). 1, Pinar del Río; 2, Artemisa; 3, La Habana; 4, Mayabeque; 5, Matanzas; 6, Villa Clara, 7, Cienfuegos; 8, Sancti Spíritus; 9, Ciego de Ávila; 10, Camagüey; 11, Las Tunas; 12, Holguín; 13, Granma; 14, Santiago de Cuba; 15, Guantánamo; 16, Isla de la Juventud.

We compiled the occurrence data of all Cuban reptile species including more than 1900 localities. The information used in this paper comes from published literature, museum databases, personal communications, and field observations of the authors. The geographic coordinates of the localities were obtained from GPS records or using topographic maps. The maps were generated by the interpolation of records of presence on an altitude map of the Cuban archipelago using the software DIVA-GIS v 7.5 (Hijman et al. 2005).

Abbreviations: AMNH (American Museum of Natural History, New York); ANSP (Academy of Natural Science, Philadelphia); BIOECO (Centro Oriental de Biodiversidad, Cuba), CAS-SU (Standford University in California Academy of Sciences, San Francisco); CEDESA (Centro de Desarrollo y Salud, La Habana); CM (Carnegie Museum of Natural History, Pittsburgh); CZACC (Colección Herpetológica del Instituto de Ecología y Sistemática, Cuba); FLMNH (Florida Museum of Natural History); KU (University of Kansas Museum of Natural History, Lawrence); MCZ (Museum of Comparative Zoology, Harvard University); MNHNCU (Museo Nacional de Historia Natural, Cuba); MP (Management Plan of the Cuban Protected Areas); USNM (National Museum of Natural History, Washington DC).

Acknowledgments. To the curators of several museum collections for the access of their data bases on Cuban reptiles: Ansel Fong G. (BIOECO); Ángel Daniel and Luis V. Moreno (CZACC); Luis M. Díaz (MNHNCU); Darrel Frost (AMNH); Juan Manuel Guayasamín (KU); José Rosado (MCZ); and Kevin de Queiroz (USNM); all other collections were obtained with the work by Pruna (1995) or by Internet. To Amnerys González Rossell and Rolando Fernández de Arcila for facilitating the Management Plans of the Protected Areas of Cuba. To many people for their assistance and support with field work: Adela Torres, Ángel Daniel, Arturo Hernández, Daniel Sampedro, Bruno Sampedro, Julio Laramendi, Julio G. Calvear, Jesús Casi, Riberto Arencibia, Kevin de Queiroz, D. Luke Mahler, Jason Kolbe, Jonathan B. Losos, Paul E. Hertz, Steve Poe, Austin Stanley Rand, Ted Papenfuss, James Parham, and Ernest E. Williams. To Mario S. Buide, Miguel L. Jaume, D. Luke Mahler, and Manuel Iturriaga for the numerous papers donated to us. To the late Luis V. Moreno, Austin Stanley Rand and Ernest E. Williams for their invaluable contributions to herpetology and for guiding the first author during her earliest study steps. To Jonathan B. Losos for the revision of the manuscript and his helpful recommendations. Special thanks to George R. Zug for editing during a long time this useful service to worldwide herpetologists.

RESULTS AND DISCUSSION

The present list of Cuban reptiles contains 160 species in three orders, 22 families, and 30 genera. Of these species, 128 are endemic to Cuba. Not all of our records are based on recent information. Both in literature and museum collections there are many records of species collected during the early years of the twentieth century. Nevertheless, old information is useful as it reflects the places and occasionally even their abundance, which is very important for the conservation actions to be taken in the near future.

Species with the widest distribution in Cuba are *Crocodylus acutus*, *Ameiva auberti*, *Tarentola americana*, *Chilabothrus angulifer*, 12 species of *Anolis*, three *Leiocephalus*, three *Sphaerodactylus*, five species of Dipsadidae, and two *Tropidophis*. Fourteen species are regional endemics confined to the western region; 17 to the central region; and 57 to the eastern region. The other species have distributions spanning either the western-central or central-eastern regions. Four species are introduced: *Caiman crocodilus*, *Hemidactylus mabouia*, *H. turcicus*, and *Gymnophthalmus underwoodi*; although *H. angulatus* has been stated also as introduced (Weiss and Hedges, 2007).

The genus *Chamaeleolis* Duméril and Bibron, 1837, was formerly considered as primitive and quite different from other anole species. However, Hass et al. (1993) placed this genus in the synonymy of *Anolis* based on

two sets of data (albumin and DNA sequences), results that were confirmed by Jackman et al. (1999) using more data on DNA sequences and proposing that the genus *Chamaeleolis* should be treated as a subclade of the clade *Anolis*. On the other hand, Poe (2004) used a huge amount of morphological, osteological, immunological, genetic, and DNA sequences data for 174 species of the genus *Anolis sensu lato*. He concluded that *Chamaeleolis* is nested within *Anolis*; however, he only implicitly and informally synonymized it within *Anolis*. Nicholson et al. (2012), based on 1580 characters and 249 taxa, placed the species of the genus *Chamaeleolis* in the *Xiphosurus chamaeleonides* group. For being taxonomically conservative, we here used the arrangement by Jackman et al. (1999), according also with Poe (2004).

Rivera et al. (2011) demonstrated that the genus *Epicrates* is not monophyletic, using molecular information and environmental niche models, and that there are three main clades: continental species, Caribbean species, and *Eunectes* species. Subsequently, Reynolds et al. (2013) analysed 10 genes and the historical biogeography of the *Epicrates sensu lato* and named *Chilabothrus* for the species of the West Indian clade, restricted *Epicrates* to the continental species, and remained *Eunectes* for the four South American species. Because *Epicrates* is paraphyletic, we accept, for the moment, the taxonomic arrangement by Reynolds et al. (2013).

Since Linnaeus (1758) to Henderson and Powell (2009) *Typhlops lumbricalis* was assumed as a species with a wide distribution in Cuba and Bahamas. Nevertheless, Domínguez and Díaz (2011) described two new species of the genus *Typhlops* from Cuba and established that *T. lumbricalis* is just from Bahamas Islands; they treated all Cuban blind snakes, out of the two new species, as *Typhlops* sp. or *Typhlops cf. silus*. Domínguez et al. (2013) described another species of the genus *Typhlops* (*T. leptolepis*) and mentioned that the Cuban specimens captured out of the distributional range of the three new species are *Typhlops* sp.₁, *Typhlops* sp.₂, or *Typhlops cf. silus*. In the meantime that they, or other authors, describe new species, we list here as *T. cf. lumbricalis* all the records that do not match the geographic distribution of these three new species of the group *T. lumbricalis*.

TAXONOMIC LIST OF CUBAN REPTILES

Order Testudines Batch, 1788

Family Cheloniidae Gray, 1825

Caretta caretta (Linnaeus, 1758)

Chelonia mydas (Linnaeus, 1758)

Eretmochelys imbricata (Linnaeus, 1766)

Lepidochelys olivacea (Eschcholtz, 1829)

Family Dermochelyidae Fitzinger, 1843

Dermochelys coriacea (Linnaeus, 1766)

Family Emydidae Gray, 1825

Trachemys decussata (Gray, 1831)

Order Crocodylia Owen, 1842

Family Crocodylidae Gray, 1825

Crocodylus acutus Cuvier, 1807

C. rhombifer Cuvier, 1807

Family Alligatoridae Gray, 1844

Caiman crocodilus Linnaeus, 1758

Order Squamata Oppel, 1811

Lizards

Family Xantusiidae Baird, 1859

Cricosaura typica Gundlach and W. Peters, in W. Peters, 1863

Family Teiidae Gray, 1827

Ameiva auberi Coctaeu, 1839 or 1839

Family Gymnophthalmidae Merrem, 1820

Gymnophthalmus underwoodi Grant, 1958

Family Diploglossidae Greer, 1991

Diploglossus delasagra Cocteau, 1838 or 1839

D. nigropunctatus Barbour and Shreve, 1837

D. garridoi Thomas and Hedges, 1998

Family Gekkonidae Gray, 1825

Hemidactylus angulatus Hallowell, 1854

H. mabouia (Moreau de Jonnes, 1818)

H. turcicus (Linnaeus, 1758)

Family Sphaerodactylidae Underwood, 1954

Aristelliger reyesi Díaz and Hedges 2009

Gonatodes albogularis (Duméril and Bibron, 1836)

Sphaerodactylus argus Gosse, 1850

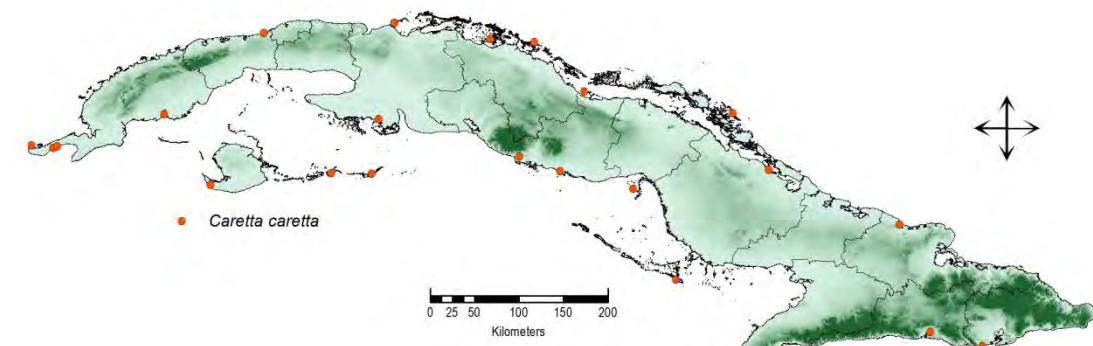
- S. armasi* Schwartz and Garrido, 1974
S. bromeliacum G. Peters and Schwartz, 1972
S. celicara Garrido and Schwartz, 1982
S. cricoderus Thomas, Hedges and Garrido, 1992
S. dimorphicus Fong and Díaz, 2004
S. docimus Schwartz and Garrido, 1985
S. elegans MacLeay, 1834
S. intermedius Barbour and Ramsden, 1919
S. nigropunctatus, Gray, 1845
S. notatus Baird, 1858
S. oliveri Grant, 1944
S. pimienta Thomas, Hedges and Garrido, 1998
S. ramsdeni Ruibal, 1959
S. richardi Hedges and Garrido 1993
S. ruibali Grant, 1959
S. scaber Barbour and Ramsden, 1919
S. schwartzi Thomas, Hedges and Garrido, 1992
S. siboney Fong and Díaz, 2004
S. storeyae Grant, 1944
S. torrei Barbour, 1914
 Family Phyllodactylidae Gamble, Bauer,
 Greenbaum and Jackman, 2008
Tarentola americana (Gray, 1831)
Tarentola crombiei Díaz and Hedges, 2008
 Family Iguanidae Gray, 1827
Cyclura nubila Gray, 1831
 Family Dactyloidae Fitzinger, 1843
Anolis ahli Barbour, 1925
A. alayoni Estrada and Hedges, 1995
A. alfaroi Garrido and Hedges, 1992
A. allisoni Barbour, 1928
A. allogus Barbour and Ramsden, 1919
A. altitudinalis Garrido, 1985
A. alutaceus Cope, 1861
A. anfiloquioi Garrido, 1980
A. angusticeps, Hallowell, 1856
A. argenteolus Cope, 1861
A. argillaceus Cope, 1862
A. baracoae Schwartz, 1964
A. bartschi (Cochran, 1928)
A. birama Garrido, 1990
A. bremeri Barbour, 1914
A. centralis G. Peters, 1970
A. clivicola Barbour and Shreve, 1935
A. confusus Estrada and Garrido, 1991
A. cupeyalensis G. Peters, 1970
A. cyanopleurus Cope, 1861
A. delafuentei Garrido, 1982
A. equestris Merrem, 1820
- A. fugitivus* Garrido, 1975
A. garridoi Díaz, Estrada and Moreno, 1996
A. guafe Estrada and Garrido, 1991
A. guazuma Garrido, 1983
A. homolechis (Cope, 1864)
A. imias Ruibal and Williams, 1961
A. incredulus Garrido and Moreno, 1998
A. inexpectata Garrido and Estrada, 1989
A. isolepis Cope, 1861
A. juangundlachi Garrido, 1975
A. jubar Schwartz, 1968
A. litoralis Garrido, 1975
A. loysiana (Duméril and Bibron, 1837)
A. lucius Duméril and Bibron, 1837
A. luteogularis Noble and Hassler, 1935
A. macilentus Garrido and Hedges, 1992
A. mestrei Barbour and Ramsden, 1916
A. noblei Barbour and Shreve, 1935
A. ophiolepis Cope, 1861
A. oporinus Garrido and Hedges, 2001
A. paternus Hardy, 1967
A. pigmaequestris Garrido, 1975
A. porcatus Gray, 1840
A. pumilus Garrido, 1988
A. quadriocellifer Barbour and Ramsden, 1919
A. rejectus Garrido and Schwartz, 1972
A. rubribarbus Barbour and Ramsden, 1919
A. ruibali Navarro and Garrido, 2004
A. sagrei Duméril and Bibron, 1837
A. smallwoodi Schwartz, 1964
A. spectrum W. Peters, 1863
A. terueli Navarro, Fernández and Garrido, 2001
A. toldo Fong and Garrido, 2000
A. vanidicus Garrido and Schwartz, 1972
A. vermiculatus Duméril and Bibron, 1837
A. vescus Garrido and Hedges, 1992
A. (Chamaeleolis) agueroi Díaz, Navarro and Garrido, 1998
A. (Chamaeleolis) barbatus Garrido, 1982
A. (Chamaeleolis) chamaeleonides Duméril and Bibron, 1837
A. (Chamaeleolis) guamuhaya Garrido, Pérez-Beato and Moreno, 1991
A. (Chamaeleolis) porcus Cope, 1864
A. (Chamaeleolis) sierramaestrae Holáňova, Rehák and Frynta, 2012
 Family Leiocephalidae Frost, Etheridge, Janies and Titus, 2001
Leiocephalus carinatus Gray, 1827

L. cubensis (Gray, 1840)
L. macropus Cope, 1862
L. onaneyi Garrido, 1973
L. raviceps Cope, 1862
L. stictigaster Schwartz, 1959
 Family Amphisbaenidae Gray, 1825
Amphisbaena barbouri Gans and Alexander, 1962
A. carlgansi Thomas and Hedges, 1998
A. cubana Gundlach and W. Peters in W. Peters, 1878
 Family Cadeidae Vidal and Hedges, 2008
Cadea blanoides Stejneger, 1916
C. palirostrata Dickerson, 1916
 Snakes
 Family Dipsadidae Bonaparte, 1840
Cubophis cantherigerus Bibron, 1840
Caraiba andreae (Reinhardt and Lütken, 1862)
Arrhyton ainictum Schwartz and Garrido, 1981
A. dolichura Werner, 1909
A. redimitum Schwartz, 1985
A. procerum Hedges and Garrido, 1992
A. redimitum Schwartz, 1985
A. supernum Hedges and Garrido, 1992
A. taeniatum Günther, 1858
A. tanyplectum Schwartz and Garrido, 1981
A. vittatum Gundlach and W. Peters, 1862
Tretanorhinus variabilis Duméril and Bibron, 1854
 Family Natricidae Bonaparte, 1840
Nerodia clarkii Baird and Girard, 1853
 Family Boidae Gray, 1825
Chilabothrus angulifer (Bibron, 1840)

Family Tropidophiidae Brongersma, 1951
Tropidophis celiae Hedges, Estrada and Díaz, 1999
T. feicki Schwartz, 1957
T. fuscus Hedges and Garrido, 1992
T. galacelidus Schwartz and Garrido, 1975
T. hardyi Schwartz and Garrido, 1975
T. hendersoni Hedges and Garrido, 2002
T. maculatus (Bibron, 1840)
T. melanurus (Schlegel, 1837)
T. morenoi Hedges, Garrido and Díaz, 2001
T. nigriventris Bailey, 1937
T. pardalis (Gundlach, 1840)
T. pilsbryi Bailey, 1937
T. semicinctus Gundlach and W. Peters, 1865
T. spiritus Hedges and Garrido, 1999
T. wrighti Stull, 1928
T. xanthogaster Domínguez, Moreno and Hedges, 2006
 Family Typhlopidae Merrem, 1820
Typhlops anchaurus Thomas and Hedges, 2007
T. anousius Thomas and Hedges, 2007
T. arator Thomas and Hedges, 2007
T. contorhinus Thomas and Hedges, 2007
T. cf. lumbricalis (Linnaeus, 1758)
T. leptolepis Domínguez, Fong and Iturriaga, 2013
T. notorachius Thomas and Hedges, 2007
T. oxyrhinus Domínguez y Díaz, 2011
T. pachyrhinus Domínguez y Díaz, 2011
T. perimyctus Thomas and Hedges, 2007
T. satelles Thomas and Hedges, 2007

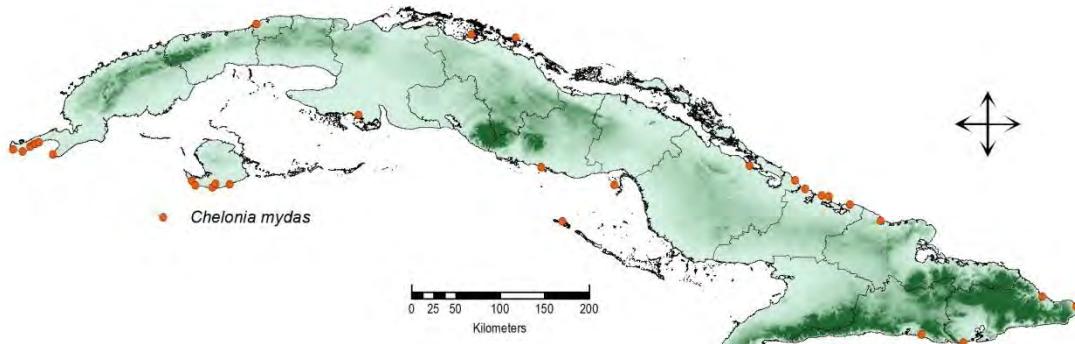
GEOGRAPHIC DISTRIBUTIONS OF CUBAN REPTILES

Order Testudines Batch, 1788
 Family Cheloniidae Gray, 1825
Caretta caretta (Linnaeus, 1758)



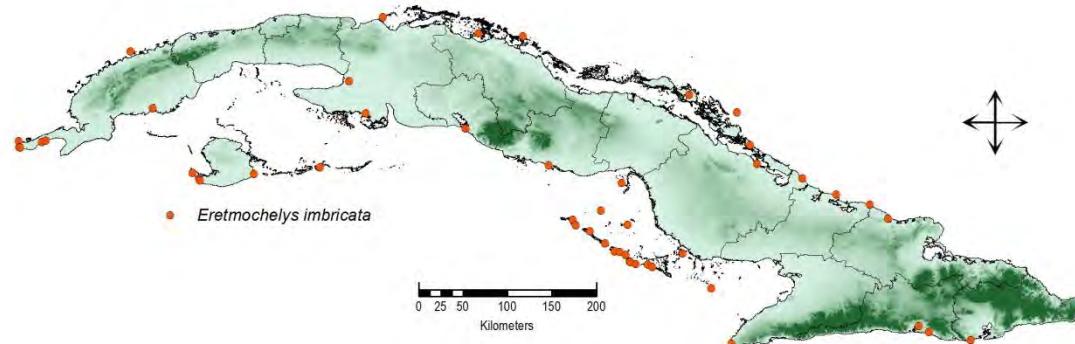
Localities: *Pinar del Río province*: El Perjuicio; Playa Antonio (Díaz Fernández 2004); cayos de San Felipe (Moncada et al. 2007); Punta Cajón (Rodríguez Schettino et al. 2009). *Artemisa province*: Playa Baracoa (FLMNH). *Matanzas province*: Península de Hicacos, north coast (Buide 1966); Zapata Swamp (Amorín et al. 2003); Varadero (USNM). *Villa Clara province*: Refugio de Fauna Las Picúas (Martínez and Quirós 2007); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1). *Sancti Spíritus province*: cayo Aguado (Martínez Reyes et al. 2004); Trinidad (USNM); Tunas de Zaza (MP2). *Ciego de Ávila province*: Cayos de Ana María (MP3). *Camagüey province*: cayo Cruz; cayos de las Doce Leguas (Moncada et al. 2007); río Máximo (MP4). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (CM). *Holguín province*: Gibara (Torres Leyva 1989). *Guantánamo province*: Hatibonico littoral (Díaz 2002). *Isla de la Juventud*: cayo Largo del Sur (Sutcliffe 1952); cayo el Rosario (Moncada et al. 2007); Caleta Grande (CM).

Chelonia mydas (Linnaeus, 1758)



Localities: *Pinar del Río province*: Playa Antonio (Azanza et al. 2003); playa El Resguardo; El Perjuicio; Caleta de los Piojos (Díaz Fernández 2004); playa La Barca; playa Las Canas; Punta del Holandés (Azanza 2009). *La Habana*: Marianao (USNM). *Matanzas province*: Zapata Swamp (Amorín et al. 2003). *Villa Clara province*: Refugio de Fauna Las Picúas (Martínez and Quirós 2007); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1). *Sancti Spíritus province*: Tunas de Zaza (MP2). *Ciego de Ávila province*: cayo Bretón (Moncada et al. 2006); Cayos de Ana María (MP3). *Camagüey province*: Punta de Ganado (Moncada et al. 2006); río Máximo (MP4). *Las Tunas province*: Morrillo; Herradura; Cobarrubias; Palancón (Moncada et al. 2006). *Santiago de Cuba province*: Reserva Ecológica Siboney-Jutisí (MP5); near Santiago de Cuba (CM). *Holguín province*: Gibara (Torres Leyva 1989). *Guantánamo province*: Hatibonico littoral (Díaz 2002); Baracoa; Punta de Maisí (Moncada et al. 2006). *Isla de la Juventud*: Playa Larga (Moncada et al. 1998a); El Guanal; Cabo Pepe; Caleta Grande; Agustín Holl (Moncada et al. 2006).

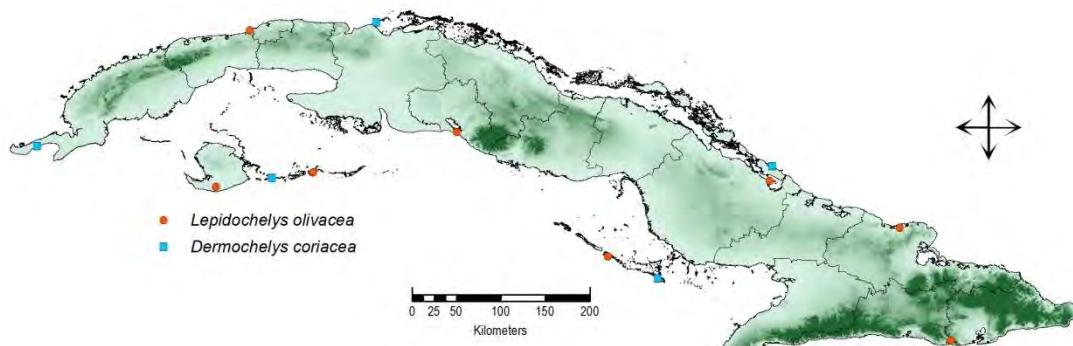
Eretmochelys imbricata (Linnaeus, 1766)



Localities: *Pinar del Río province*: cayo Inés de Soto; cayos de San Felipe (Moncada et al. 1998a); Caleta de los Piojos; Playa El Resguardo; Playa Antonio (Díaz Fernández 2004); Punta de La Sorda (Hernández Pérez 2006); Caleta Larga (Rodríguez Schettino et al. 2009). *Matanzas province*: Península de Hicacos, north coast (Buide 1966); río Haiguanico (Garrido 1980a); Zapata Swamp (Rodríguez Schettino and Rivalta González

2007). *Cienfuegos*: Guanaroca-Punta Gavilán (MP6). *Villa Clara province*: Refugio de Fauna Las Picúas (Martínez and Quirós 2007); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1). *Sancti Spíritus province*: Tunas de Zaza (MP2). *Ciego de Ávila province*: cayo Alcatraz; cayo Caballones; cayo Grande; cayo Cinco Balas; cayo Los Hierros; cayos Palomas (Moncada et al. 1998a); Cayos de Ana María (MP3). *Camagüey province*: cayo Guajaba; cayo Romano (Carrillo et al. 1998); cayo Anclitas; cayo Ballenas; cayo Boca de Pedra Chica; cayo Boca Seca; cayos Cachiboca; cayo Juan Grín; cayo Las Cruces; cayo Algodones (Moncada et al. 1998a); cayo Confites; cayos Pingües; cayo Carabela; Punta de Ganado (Moncada et al. 1998b); río Máximo (MP4). *Las Tunas province*: Cobarrubias; Punta de Mangle (Moncada et al. 1998b). *Granma*: Cabo Cruz (Moncada et al. 1998b). *Santiago de Cuba province*: Reserva Ecológica Siboney-Jutisí (MP5); Santiago de Cuba (USNM). *Holguín province*: Gibara (Torres Leyva 1989). *Guantánamo province*: Hatibonico littoral (Díaz 2002); Punta de Maisí (Moncada et al. 1998b). *Isla de la Juventud*: Cocodrilo; Pedernales (Carrillo et al. 1998); cayo Canarreos (Moncada et al. 1998b); Punta del Este (AMNH); Caleta Grande (CM).

Lepidochelys olivacea (Eschcholtz, 1829)



Localities: *La Habana province*: La Habana north coast (Olaechea 2005). *Cienfuegos province*: Cienfuegos south coast (Varona 1974). *Camagüey province*: Nuevitas (Olaechea 2005); cayo Anclitas (CZACC). *Holguín province*: Bahía de Vita (Aguayo 1953). *Santiago de Cuba province*: Baconao (Olaechea 2005). *Isla de la Juventud*: El Guanal (Moncada et al. 2007); cayo el Rosario (Moncada pers. comm. 2010). [All Cuban *Lepidochelys* records need to be re-examined to differentiate *L. kempii* and *L. olivacea* occurrences. GZug]

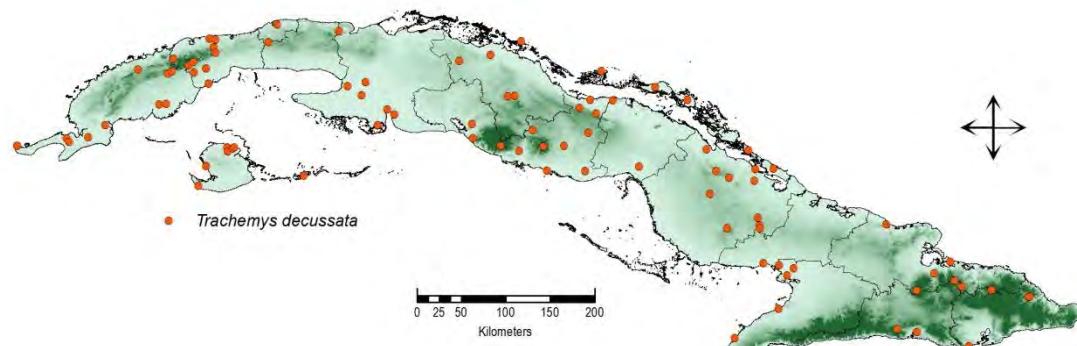
Family Dermochelidae Fitzinger, 1843

Dermochelys coriacea (Linnaeus, 1766) (see *L. olivacea* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Península de Guanahacabibes (Moncada and Rodríguez 1996). *Matanzas province*: Varadero (Pereira et al. 2006). *Camagüey province*: cayo Blanco; cayo Caguama (Moncada and Rodríguez 1996). *Isla de la Juventud*: cayo Campo (Moncada 2006).

Family Emydidae Gray, 1825

Trachemys decussata (Gray) 1831

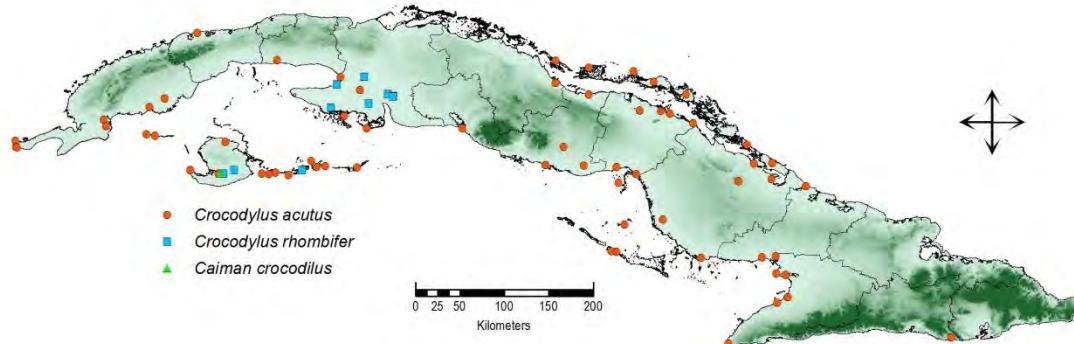


Localities: *Pinar del Río province*: Río San Felipe (Barbour and Carr 1940); Las Tumbas; Laguna Lugones (Garrido and Schwartz 1968); El Fraile (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Alonso de Rojas (Sampedro 1998); La Güira; Las Yeguas (Rodríguez Gómez et al. 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Mil Cumbres (MP34); San Vicente; Manuel Lazo (AMNH); lagoon near La Conchita (LRS and VRG). *La Habana province*: Guanabacoa (Pérez Vigueras 1936); Hotel Saratoga, Prado and Dragones (Torres Pino et al. 2011); Alturas del Cacahual (Crespo and Jiménez 2004); La Tropical (USNM). *Artemisa province*: Río Taco Taco; Río Santa Cruz; Orozco; río San Cristóbal (Barbour and Carr 1940); El Taburete; El Rubí; Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); La Deseada lagoon (MCZ); Cabañas (USNM). *Matanzas province*: Santo Tomás; Playa Larga (Coy and Baruš 1979); río Hatiguanico (Garrido 1980a); Canal del Arroz, Los Hondones (Sampedro and Montañez 1989); La Salina (Estrada 1995); Canal de los Patos (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); 0.5 mi S Corral Nuevo; 14 mi SSW Jagüey Grande; 9 mi S Jagüey Grande (AMNH). *Villa Clara province*: Cueva del Agua, Sagua la Grande (Silva Taboada 1974); Cayo Santa María (Garrido and Jaume 1984); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1); Monte Ramonal (MP11); Santa Clara (USNM); La Victoria lagoon (LRS and VRG). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour and Carr 1940); río Arimao, 6.2 mi E Soledad (AMNH). *Sancti Spíritus province*: Sur del Jíbaro (Sampedro et al. 1998); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Lomas de Banao (MP16); Caguanes (MP18); Topes de Collantes (MP35); San José del Lago (AMNH); lagoon at the east side of Monumento del Cristo (LRS and VRG). *Ciego de Ávila province*: Baraguá; Río Chambas (Barbour and Carr 1940); Cayo Coco (Garrido and Jaume 1984); cayo Alto (Martínez Reyes et al. 2004). *Camagüey province*: Palo Quemado; río Tana (de Sola and Greenhall 1932); Cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); Embalse Máximo (Díaz 2006); Cayo Romano; Cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Najasa town (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Río Máximo (MP4); Limones-Tuabaquey (MP23); Cuatro Caminos; río Jigüey, 6 mi NW Banao (AMNH); Jarico (USNM); Cascorro dam (LRS and VRG). *Las Tunas province*: Río Jobabo (Barbour and Carr 1940); río Tana (MP7). *Granma province*: 10 mi N Cabo Cruz (Ruibal and Williams 1961b); Leonero dam (Montañez et al. 1985); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); río Cauto (MCZ). *Santiago de Cuba province*: Hongolosongo (Schwartz 1964b); Santiago de Cuba (MCZ). *Holguín province*: Río Sagrado; Río Calabazas (Barbour and Carr 1940); Gibara (Torres Leyva 1989); cayo Saetía (Estrada 1992); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Arroyo del Palo, 5 km SE Mayarí (Díaz Franco and Jiménez 2008); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15). *Guantánamo province*: Jaguaní; Río Toa (Estrada 1996); Hatibonico (Díaz 2002). *Isla de la Juventud*: Los Indios; Nueva Gerona (Barbour and Carr 1940); cayo Cantiles (Estrada 1993a); 0.8 mi S Bibijagua; arroyo Simón, 3 mi E Nueva Gerona; río Las Casas springs; Jacksonville (AMNH).

Order Crocodylia Owen, 1842

Family Crocodylidae Gray, 1825

Crocodylus acutus Cuvier 1807



Localities: *Pinar del Río province*: Cortés; Sabanalamar; Alonso de Rojas (Rodríguez Soberón 1998); Caleta de los Piojos; La Coloma; cayo Real (Rodríguez Soberón 2000); Caleta Larga (Leyva et al. 2002); Cayo Sijú

(Mancina and Beovides 2005); Punta de la Sorda (Rodríguez Schettino et al. 2009). *Artemisa province*: La Ortigosa (Rodríguez Soberón 1998). *Mayabeque province*: Batabanó (USNM). *Matanzas province*: Santo Tomás (Garrido 1980a); El Diez (Estrada 1995); Boca del Hatiguanico; Laguna del Tesoro (Rodríguez Soberón 2000); Cayo Macío (Borroto-Páez et al. 2007); Cayos Blancos del Sur (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Cienfuegos province*: Guanaroca lagoon (MP6); río Hanábana at Aguada de Pasajeros (AMNH). *Villa Clara province*: Caibarién (Pérez Vigueras 1936); Cayo Fragoso; Cayo Agustín (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: El Jíbaro (Rodríguez Soberón 1998); Tunas de Zaza: Presa Zaza (Rodríguez Soberón 2000); Caguanes (MP18). *Ciego de Ávila province*: Júcaro; mouth of the Rio Caonao (Rodríguez Soberón 1998); Cayo Coco (González Alonso et al. 1986); Estero del Socorro; Laguna de la Leche; Playa Cunagua; Estero Baraguá (Rodríguez Soberón 2000); Cayo Guillermo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Cayos de Ana María (MP3). *Camagüey province*: Cayo Algodones (Berovides 1998); Minas; Santa Cruz del Sur (Rodríguez Soberón 1998); Río Máximo; Punta Macurijes; cayo Anclitas; cayo Boca de Piedra Chica (Rodríguez Soberón 2000); Cayo Romano; Cayo Guajaba (Mártinez Reyes et al. 2005); Cayo Sabinal (Rodríguez Schettino et al. 2005a); río Saramaguacán mouth (MP38). *Las Tunas province*: La Isleta (Rodríguez Soberón 2000); río Tana (MP7). *Granma province*: Birama Swamp (Ramos 1979); Río Cauto delta; Manzanillo (Rodríguez Soberón 1998); Monte Cabaniguán (Rodríguez Soberón 2000); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); Cabo Cruz (Luis M. Díaz, pers. comm.). *Santiago de Cuba province*: Laguna de Baconao (Rodríguez Soberón 1998). *Isla de la Juventud*: Cayo Largo del Sur (Sutcliffe 1952); Cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); Lanier Swamp (Varona 1976); Cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); Cayo Ávalos; Cayo Estopa; Cayo Matías; Cayo Pasaje; Cayo Hicacos (Estrada 1993a); Punta Francés (MP29); Cayo el Rosario; Nueva Gerona (USNM).

Crocodylus rhombifer Cuvier 1807. Endemic to Cuba (see *C. acutus* map).

Localities: *Matanzas province*: Emetario Camp; Ramón Camp; Rinconada del Diez (Ross et al. 1994); canal de Los Patos (Estrada 1995); Refugio de Fauna Arroyones (Amorín et al. 2003); La Boca (Díaz and Abreu 2005); Guamá (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Maneadero; Zanja del Brigadista (Milián et al. 2011); Laguna del Tesoro (AMNH). *Cienfuegos province*: Laguna Punta Gorda, río Hanábana (Barbour 1914); *Isla de la Juventud*: Ciénaga de Lanier (Barbour and Ramsden 1919); Cayo Potrero (McMahan et al. 1998).

Family Alligatoridae Gray, 1844

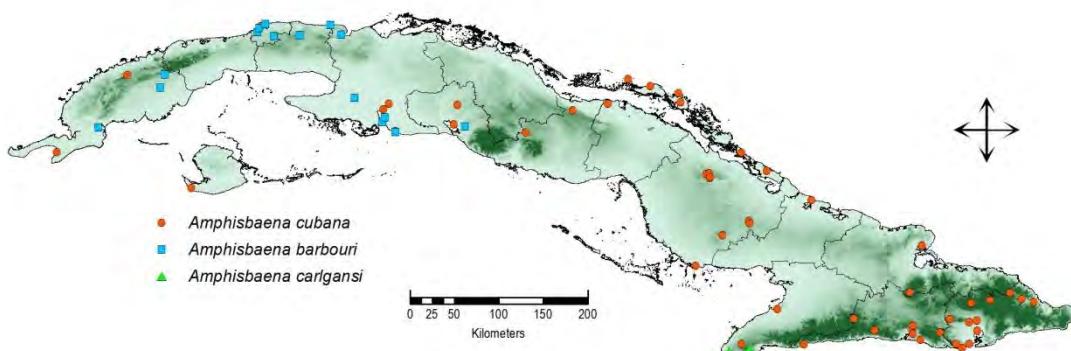
Caiman crocodilus (Linnaeus) 1758. Introduced (see *C. acutus* map).

Localities: *Isla de la Juventud*: Ciénaga de Lanier (Varona 1976).

Order Squamata Oppel, 1811

Family Amphisbaenidae Gray, 1825

Amphisbaena barbouri Gans and Alexander 1962. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Herradura; San Diego de los Baños (Barbour 1914); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana province*: Havana city (Barbour and Ramsden 1919); Bosque de La Habana (Collette 1961); Marianao; Playa del Chivo (Gans and Alexander 1962); Cotorro (MNHNCU). *Mayabeque province*: El Narigón (Thomas and Hedges 1998a); Jaruco (MNHNCU). *Matanzas province*: Ensenada de Cochinos (Barbour abd Ramsden 1919); Matanzas; Caleta del Rosario (Gans and Alexander 1962); Playa Girón; Santo Tomás (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914).

Amphisbaena carlgansi Thomas and Hedges 1998. Endemic to Cuba (see *A. barbouri* map).

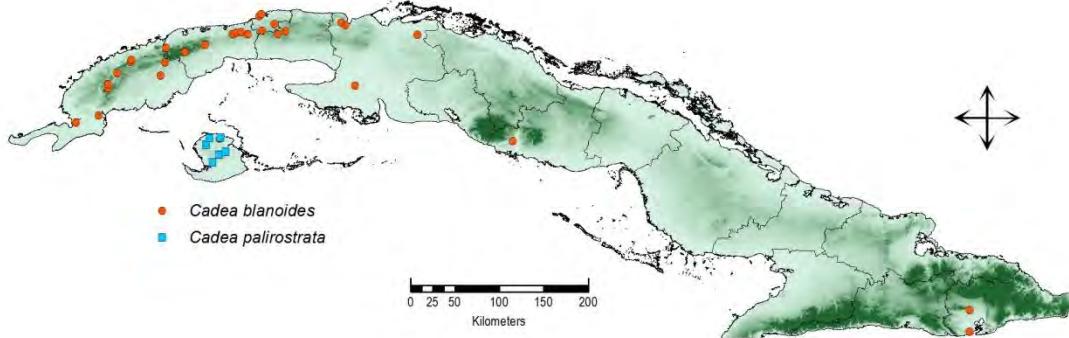
Localities: *Granma province*: Belic (Gans and Alexander 1962); Boca del Toro (Thomas and Hedges 1998a).

Amphisbaena cubana Gundlach and Peters in Peters 1878 (1879). Endemic to Cuba (see *A. barbouri* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Uvero Quemado (Garrido 1980b); National Park Viñales (MP36). *La Habana province*: La Habana (Barbour and Ramsden 1919); Vedado (AMNH); Playa del Chivo; Cotorro (MNHNCU). *Matanzas province*: Ensenada de Cochinos (Barbour and Ramsden 1919); Río Hanábana (Gans and Alexander 1962); Santo Tomás; Soplillar (Garrido 1980a); Playa Girón (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Cienfuegos; Soledad; Ciego Montero (Gans and Alexander 1962). *Sancti Spíritus province*: Jobo Rosado (IDEMA 2000); Lomas de Fomento (MP13). *Ciego de Ávila province*: San Juan de los Perros (Gans and Alexander 1962); Cayo Coco; cayo Guillermo; cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005). *Camagüey province*: Paso de Lesca; Martí; Cascorro; Santa Cruz del Sur (Gans and Alexander 1962); Banao (Schwartz y Henderson 1985); Cayo Guajaba; cayo Romano; cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); Perico's house (Rodríguez Schettino et al. 2005a); serpentine savannas, Sierra de Cubitas (Díaz 2006); Limones-Tuabaquey (MP23). *Las Tunas province*: Puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province*: La Demajagua (Barbour and Ramsden 1919); Bosque Castillo (Thomas and Hedges 1998a). *Santiago de Cuba province*: Cuabitas; Puerto Boniato (Alayo 1951); El Ramón (Gans and Alexander 1962); La Plata (Thomas and Hedges 1998a); La Pimienta (Garrido y Hedges 2001); Vista Alegre; Siboney (CZACC); La Marsellesa (BIOECO). *Holguín province*: Embarcadero de Banes (Gans and Alexander 1962); La Melba (Fong, Díaz and Viña 2005); La Mensura-Pilotos (MP15). *Guantánamo province*: San Carlos (Barbour and Ramsden 1919); Jaguaní; Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Costa Rica; 9.4 km ENE El Acueducto; El Ramón; El Molino, 7 km W El Palenque; US Naval Base; Loma Redonda, Hatibonico (Gans and Alexander 1962); Hatibonico littoral (Diaz 2002); Los Caños; San Luis Potosí (CZACC); Guantánamo city (KU). *Isla de la Juventud*: Jacksonville (Gans and Alexander 1962).

Familia Cadeidae Vidal and Hedges, 2008

Cadea blanoides Stejneger 1916. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Herradura; San Diego de los Baños (Barbour 1914); Santo Tomás Cave (Zug and Schwartz 1958); Pío Domingo Cave (Silva Taboada 1974); La Fe (Garrido 1975a); San Vicente (Schwartz y Henderson 1985); José Miguel Cave (Hass et al. 2001); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Luis Lazo (MNHNCU). *Artemisa province*: Guanajay (Stejneger 1917); Caimito (Zug and Schwartz 1958);

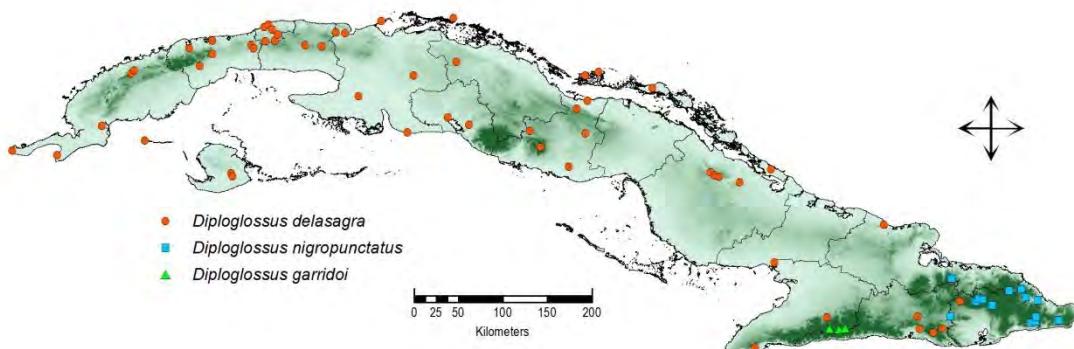
Rancho Mundito; Rangel; Sierra de Anafe (Gans and Alexander 1962); Pan de Guajaibón; Soroa; San Antonio de los Baños (MNHNCU). *La Habana province*: Cotorro (Zug and Schwartz 1958); El Vedado; Santiago de las Vegas (Gans and Alexander 1962); Ampliación de Almendares; Nuevo Vedado (MNHNCU). *Mayabeque province*: Nazareno (CZACC); San José de las Lajas (MNHNCU). *Matanzas province*: Matanzas (Gans and Alexander 1962); Santo Tomás (Garrido 1980a); Playa de Bellamar (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Sierra de Bibanasí (MNHNCU). *Guantánamo province*: Guantánamo city (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base (Hass et al. 2001). *Isla de la Juventud*: Sierra de Casas (Zug and Schwartz 1958).

Cadea palirostrata Dickerson 1916. Endemic to Cuba (see *C. blanoides* map).

Localities: *Isla de la Juventud*: San Pedro (Dickerson, 1916); La Ceiba; La Demajagua; McKinley (Barbour and Ramsden 1919); Nueva Gerona (Zug and Schwartz 1958); La Fe (Coy Otero 1970).

Family Diploglossidae Greer, 1991

Diploglossus delasagra (Cocteau 1838). Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: cayo Real (Garrido and Jaume 1984); San Vicente, 4 km NW (Thomas and Hedges 1998b); Viñales (Poe 2004); Cabo Corrientes; Cabo de San Antonio (Pérez et al. 2008); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana*: Havana city (Barbour, 1914); Managua; San Miguel del Padrón (Moreno y Blanco 1994); Santiago de las Vegas (Thomas and Hedges 1998b); Nuevo Vedado; Capitolio Nacional; hill to the S of Guanabo Beach (MNHNCU); Cotorro (AMNH). *Artemisa province*: San Cristóbal (Barbour 1914); Cabañas (Stejneger 1917); San Antonio de los Baños (Moreno y Blanco 1994); Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); río Ariguanabo (MNHNCU); Bahía Honda (USNM). *Mayabeque province*: Catalina de Güines (CZACC); Sierra del Grillo (MNHNCU). *Matanzas province*: Matanzas (Stejneger 1917); Dupont, Península de Hicacos (Buide 1966); Cueva de La Pluma, Corral Nuevo (Silva Taboada 1988); cayo Bahía de Cádiz (Martínez Reyes et al. 2005); Caleta Buena; Santo Tomás (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Seis de Agosto sugar cane factory (AMNH). *Villa Clara province*: Cayo Las Brujas; Cayo Santa María (Martínez Reyes et al. 2005); Monte Ramonal (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Simpatía, Río Damují (Schwartz and Ogren 1956); Soledad (MCZ). *Sancti Spíritus province*: Jobo Rosado (IDEMA 2000); Peralejo (KU); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Alturas de Banao (MP16); Caguanes (MP18). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: Senado (Cochran 1934); Banao (Schwartz and Thomas 1975); Paso de Lesca (Thomas and Hedges 1998b); Cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); María Teresa, Sierra de Cubitas (Díaz 2006). *Granma province*: Monte Cabaniguán (Alonso Tabet and Rodríguez Soberón 1998); Yao (CZACC); Boca del Toro (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: El Caney; La Gran Piedra (Fong 2000); Santa María del Loreto; Dos Caminos de San Luis (CZACC). *Holguín province*: Gibara (Schwartz y Thomas 1975); Pico Cristal (MP14). *Guantánamo province*: Bayate; Belona (CZACC). *Isla de la Juventud*: La Vega (Strahm and Schwartz 1977); Cayo Potrero (Garrido and Jaume 1984).

Diploglossus garridoi Thomas and Hedges 1998. Endemic to Cuba (see *D. delasagra* map).

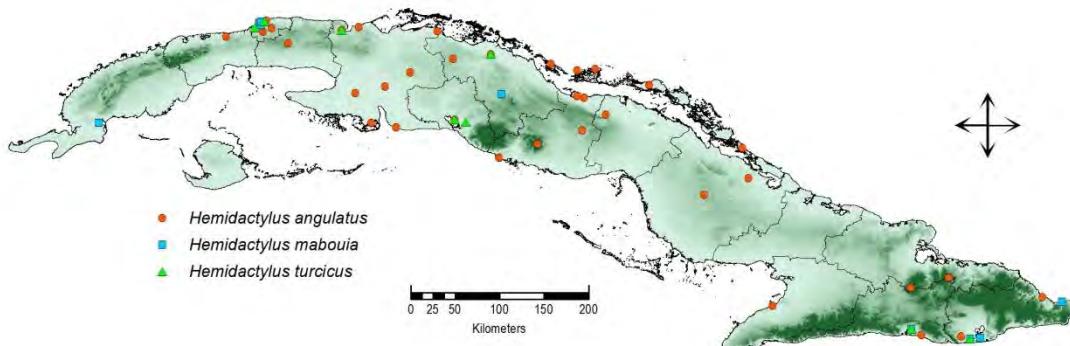
Localities: *Granma province*: El Manguito, 37 km S of Bayamo (Thomas and Hedges 1998b); María Tomasa; Pico La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005).

Diploglossus nigropunctatus Barbour and Shreve 1937. Endemic to Cuba (see *D. delasagra* map).

Localities: *Holguín province*: La Melba (Estrada et al. 1987); El Palenque (Fa et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña, and Viña 2005). *Guantánamo province*: Sierra de Yateras (Barbour 1914); Los Hondones; Belona (Barbour and Ramsden 1919); mountains to the north of Imías; Cuchillas de Guajimero; Yunque de Baracoa (Barbour and Shreve 1937); río Yarey springs (Estrada et al. 1987); Jaguaní (Estrada 1996); 5.4 km WSW La Tagua; San Luis de Potosí; 4.7 km N Los Calderos (Thomas and Hedges 1998b); Tetas de Julia (Fong, Díaz and Viña 2005); Los Calderos (MNHNCU); La Tagua (USNM).

Family Gekkonidae Gray 1825

Hemidactylus angulatus Hallowell 1854. Introduced?



Localities: *La Habana province*: Havana city (Cochran 1934); Bosque de La Habana (Collette 1961); Instituto de Ecología y Sistemática (Martínez Reyes and Hernández 2003); Capitolio Nacional; San Francisco de Paula; Obispo 61, Habana Vieja (MNHNCU); Almendares; Casablanca (AMNH); Miramar, Playa (LRS). *Artemisa province*: Mariel (Barbour and Ramsden 1919). *Mayabeque province*: Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: Matanzas (Barbour and Ramsden 1919); Santo Tomás (Garrido 1980a); Los Alpes; Playa Girón (Estrada 1995); Seis de Agosto sugar cane factory (Rodríguez Schettino et al. 2005a); La Salina (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Caverna de Santa Catalina (MP19). *Villa Clara province*: Cayo Fragoso; Cayo Santa María; Cayo Francés; Elguea Hotel; Sagua la Grande (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MP11). *Cienfuegos province*: Cienfuegos city (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: Playa Vitoria; Casilda; Cayo Caguanes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: Cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Museo Ignacio Agramonte (MNHNCU). *Granma province*: Ensenada de Guá y cayos de Manzanillo (MP17). *Santiago de Cuba province*: Siboney (Fong 2005); Santiago de Cuba (Weiss and Hedges 2007); 4 km to the North of Santiago de Cuba (AMNH). *Holguín province*: Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15). *Guantánamo province*: Baracoa (Coy and Baruš 1979); Los Monitongos, Hatibonico (Díaz 2002); Boca de Yumurí (Weiss and Hedges 2007).

Hemidactylus mabouia Moreau de Jonnès 1818. Introduced (see *H. angulatus* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana province*: Havana city (Estrada and Ruibal 1999); Vedado (Velazco 2008); Zoological Garden of La Habana (Iturriaga and Marrero 2013); Bosque de La Habana (USNM); Miramar (LRS). *Villa Clara province*: Santa Clara (Estrada and Ruibal 1999). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (CZACC). *Guantánamo province*: US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); East side US Naval Base (KU); Boca de Yumurí (USNM).

Hemidactylus turcicus (Linnaeus 1758). Introduced (see *H. angulatus* map).

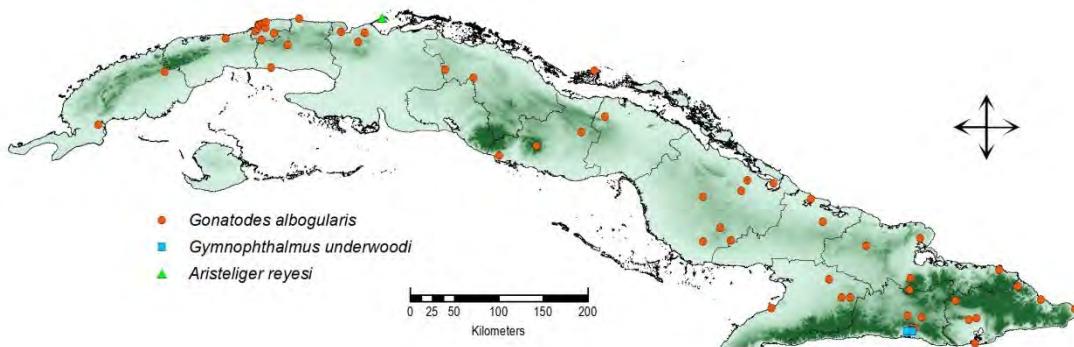
Localities: *La Habana province*: La Habana city (Garrido and Jaume 1984); Atabey, Playa (CZACC).

Matanzas province: Matanzas (USNM). *Villa Clara province*: Sagua la Grande (Coy and Baruš 1979).

Cienfuegos province: Soledad (Leavitt 1933); Cienfuegos (Estrada and Ruibal 1999). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba city (Garrido and Jaume 1984). *Guantánamo province*: US Naval Base, Guantánamo (USNM).

Family Gymnophthalmidae Merrem, 1820

Gymnophthalmus underwoodii Grant 1958. Introduced.



Localities: *Santiago de Cuba province*: Altos de Quintero; Santiago de Cuba harbor; José Martí neighborhood; Vista Alegre neighborhood (Alfonso et al. 2012a).

Family Sphaerodactylidae Underwood 1954

Aristelliger reyesi Díaz and Hedges 2009. Endemic to Cuba (see *G. underwoodii* map).

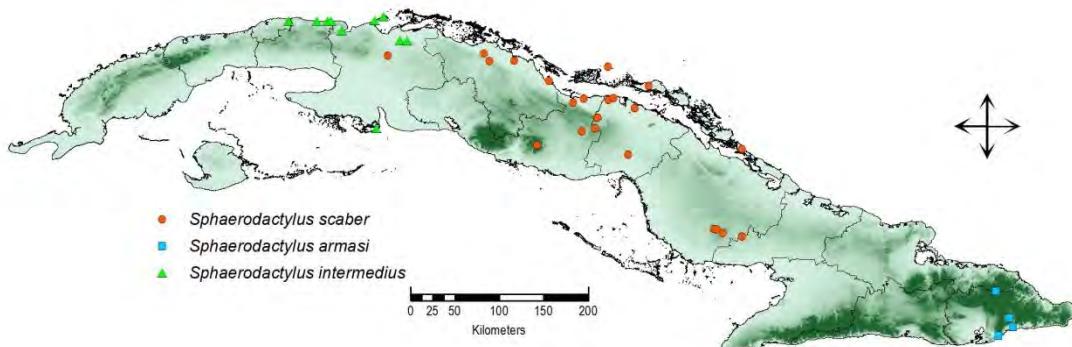
Localities: *Matanzas province*: Los Musulmanes; Cueva de Ambrosio (Díaz and Hedges 2009).

Gonatodes albogularis (Duméril and Bibron 1836) (see *G. underwoodii* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños (Rodríguez Gómez et al. 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana province*: University of La Habana (Barbour 1914); Bosque de La Habana (Collette 1961); Cotorro; Santiago de las Vegas (Garrido and Jaume 1984); La Lisa (Bello 2000); Casablanca; Marianao; Valle de Lawton; Capitolio Nacional (CZACC); Calabazar (USNM); Almendares (MNHNCU); Miramar, Playa (LRS). *Artemisa province*: Mariel (Garrido and Jaume 1984). *Mayabeque province*: Surgidero de Batabanó (Garrido and Jaume 1984); Boca de Jaruco (MNHNCU); Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: Río San Juan (Barbour 1914); Matanzas (CZACC); Limonar (MNHNCU). *Villa Clara province*: Santo Domingo (Garrido and Jaume 1984); Cayo Santa María; Cascajal (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16); Trinidad (FLMNH). *Ciego de Ávila province*: Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: cayo Ballenato del Medio; Lugareño; Jagua 4; Redención (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Najasa Town (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Museo Ignacio Agramonte, Camagüey city (MNHNCU). *Las Tunas province*: Las Pulgas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Yarey de Vázquez (CZACC); Puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province*: Cauto Cristo, 2 km S (Kolbe et al. 2004); Jiguaní; Ensenada de Guá y cayos de Manzanillo (MP17); Cupeicito (CZACC). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); Alto Songo; Cuabitas; El Caney (CZACC); San Luis (USNM). *Holguín province*: Holguín city (Garrido and Jaume 1984); La Mensura-Pilotos (MP15); Mayarí (CZACC); Moa (MNHNCU); Banes (USNM). *Guantánamo province*: Guantánamo city (Barbour 1914); Monte Iberia (Schwartz and Thomas 1975); Punta de Maisí (CZACC); Bayate; Baracoa (AMNH); US Naval Base, eastern side (KU); San Carlos (USNM).

Note squamate species not in alphabetical order but by presentation on maps.

Sphaerodactylus armasi Schwartz and Garrido 1974. Endemic to Cuba



Localities: none given.

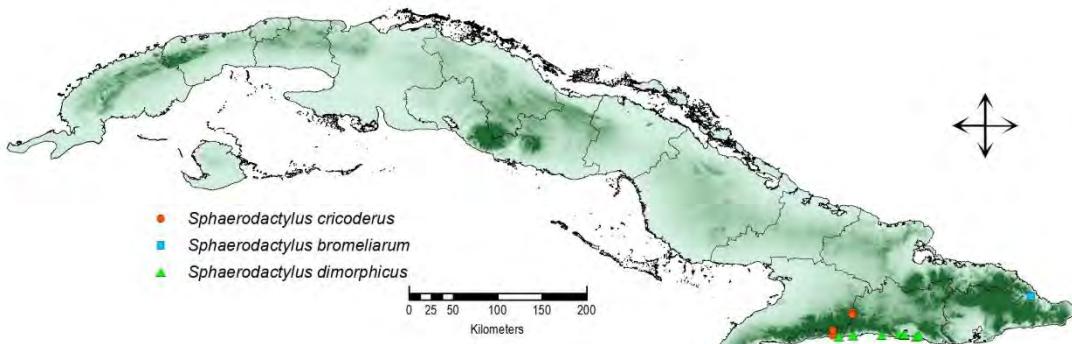
Sphaerodactylus intermedius Barbour and Ramsden 1919. Endemic to Cuba (see *S. armasi* map).

Localities: *La Habana province*: Cueva de la Tomasa, Rincón de Guanabo (Schwartz 1958a). *Mayabeque province*: El Narigón; El Abra; Puerto Escondido (USNM). *Matanzas province*: Hato Nuevo (Barbour and Ramsden 1919); Sabanilla de la Palma (Barbour 1921); Matanzas (Schwartz 1958a); Península de Hicacos (Buide 1966); Cárdenas (Schwartz and Garrido 1985); Varahicacos (González Rossell 1999); 10 mi NE Matanzas (AMNH).

Sphaerodactylus scaber Barbour and Ramsden 1919. Endemic to Cuba (see *S. armasi* map).

Localities: *Matanzas province*: La Fermina, Jovellanos (Barbour 1921). *Villa Clara province*: hills to the E of Santa Clara (Barbour and Ramsden 1919); Sitieciito; Calabazar de Sagua (Schwartz 1961); Mogote de Jumagua; cayo Conuco (Schwartz and Garrido 1981a); cayo Caimán Grande (Martínez Reyes et al. 2004). *Sancti Spíritus province*: Sierra de Jatibonico (Barbour 1921); Caguanes (Schwartz and Garrido 1981a); Yaguajay (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16). *Ciego de Ávila province*: Sierra de San Juan de los Perros; siera de Jatibonico (Barbour and Ramsden 1919); Jicotea (Schwartz 1961); Isla de Turiguanó (Schwartz and Garrido 1981a); Lomas de Yeso (Hedges and Garrido 1993); Cayo Coco (Rodríguez Schettino et al. 2005a); San Felipe (CZACC). *Camagüey province*: Sierra de Najasa (Ruibal 1959); cayo Guajaba (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Loma de San Martín, Sierra de Najasa; Mogote Bernabé de la Torre; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008).

Sphaerodactylus bromeliarum Peters and Schwartz 1972. Endemic to Cuba (Fig. 14)



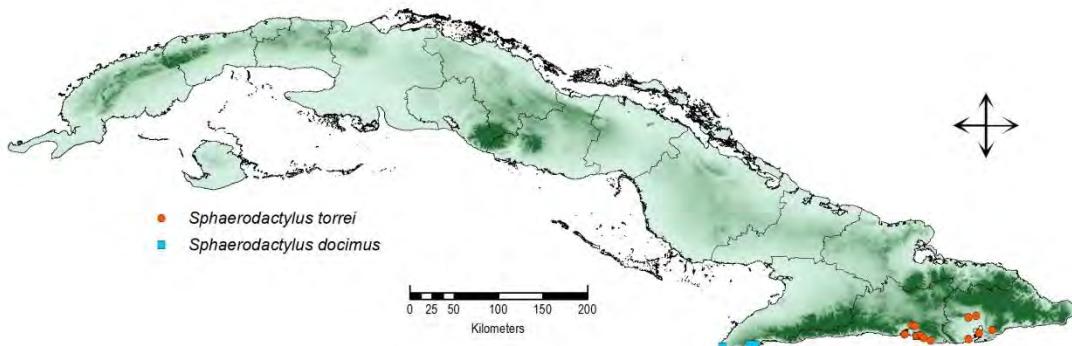
Sphaerodactylus cricoderus Thomas. Hedges and Garrido 1992. Endemic to Cuba (see *S. bromeliarum* map).

Localities: *Granma province*: Pinar del Millón, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005). *Santiago de Cuba province*: Uvero, 2 km N; La Tabla (Thomas et al. 1992); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001).

Sphaerodactylus dimorphicus Fong and Díaz 2004. Endemic to Cuba (see *S. bromeliarum* map).

Localities: Santiago de Cuba province: La Cuquita; Boca de Dos Ríos; Cayo Damas; Boca de Cabañas; Ciudamar; El Morro; La Socapa; Siboney; Jutisí (Fong and Díaz 2004).

Sphaerodactylus docimus Schwartz and Garrido 1985. Endemic to Cuba.

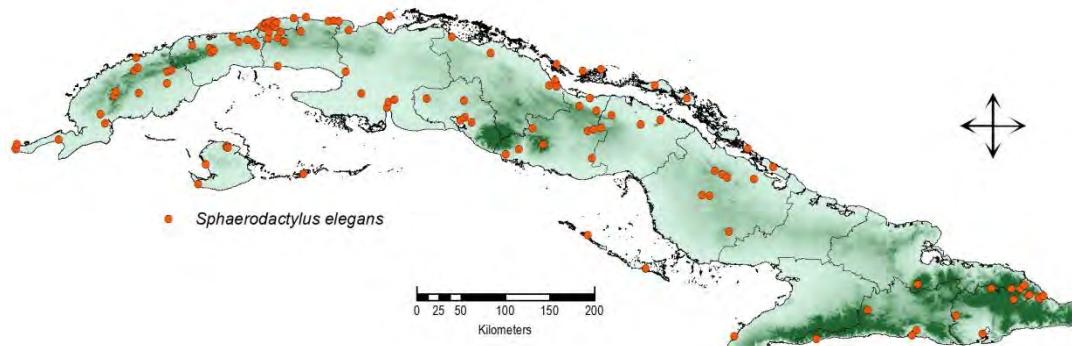


Localities: Granma province: Cabo Cruz; Río Las Pueras (Schwartz and Garrido 1985); Boca del Toro (MNHNCU). Santiago de Cuba province: Jutisí (Schwartz and Garrido 1985).

Sphaerodactylus torrei Barbour 1914. Endemic to Cuba (see *S. docimus* map).

Localities: Santiago de Cuba province: La Socapa; Castillo del Morro (Schwartz 1958a); El Caney; Cuabitas; Siboney; playa Juraguá (Schwartz and Garrido 1985); Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Jutisí; río Carpintero (CZACC). Guantánamo province: Guantánamo city (Barbour 1914); San Carlos (Barbour 1921); río Yateritas (Cochran 1934); US Naval Base, Guantánamo (Grant 1958b); Los Monitongos (Fong and Díaz 2004).

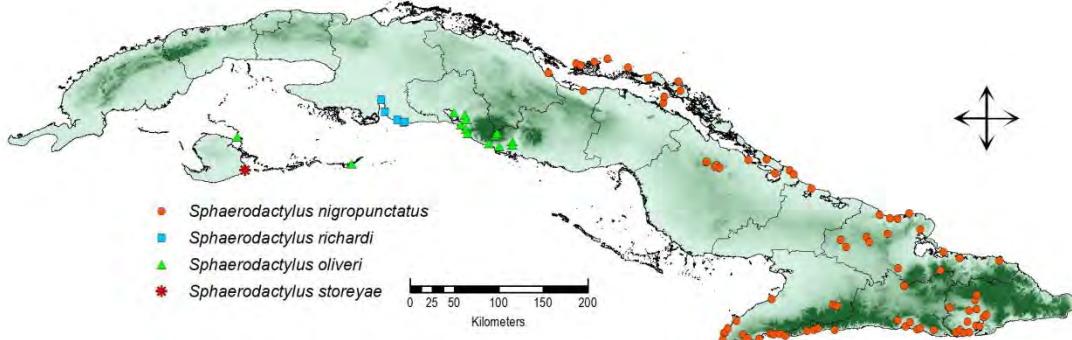
Sphaerodactylus elegans MacLeay 1834.



Localities: Pinar del Río province: San Diego de los Baños (Barbour 1914); Herradura (Barbour and Ramsden 1919); Cabo de San Antonio (Barbour 1921); Las Tumbas; El Veral; Guane; Luis Lazo; Puerto Esperanza (Schwartz and Garrido 1985); La Güira (Rodríguez Gómez et al. 2005); Los Cayuelos (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Sumidero (CZACC); Viñales (AMNH); San Vicente (FLMNH); Pinar del Río (USNM). La Habana province: Guanabacoa; Santiago de Las Vegas (Barbour 1921); Bosque de La Habana (Collette 1961); El Laguito; Marianao; Cotorro; Guanabo (Schwartz and Garrido 1985); Cerro; Casablanca; Managua (CZACC); Palacio de las Convenciones (USNM); Jacomino; San Miguel del Padrón; Almendares (MNHNCU); University of Havana (AMNH); Miramar, Playa; Instituto de Ecología y Sistemática, Boyeros (LRS). Artemisa province: San Antonio de los Baños (Barbour y Ramsden 1919); Guanajay; Mariel; Caimito; Bahía Honda (Schwartz and Garrido 1985); Soroa (Hass 1991); Las Terrazas, Sierra del Rosario (Martínez Reyes 1995); El Mulo (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Laguna de Ariguanabo (CZACC); Rancho Mundito (AMNH). Mayabeque province: Nazareno (Schwartz

and Garrido 1985); Boca de Canasí (Leyva Pantoja et al. 2005); Escaleras de Jaruco (MP37); Boca de Jaruco; Surgidero de Batabanó (AMNH); Puerto Escondido (LRS). *Matanzas province*: Península de Hicacos (Buide 1966); Santo Tomás; Playa Larga (Garrido 1980a); Versalles; La Boca (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Pálpite (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); San Agustín (MNHNCU); Bacunayagua (LRS). *Villa Clara province*: Remedios (Barbour 1914); Caibarién (Barbour and Ramsden 1919); Cayo Conuco (Garrido and Jaume 1984); Cayo Francés (Schwartz and Garrido 1985); Cayo Fragoso; Cayo Santa María (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Jumagua (MP32); Playa Ganuza (AMNH). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Soledad (Barbour 1921); Caunao (Schwartz and Ogren 1956); Ciego Montero (AMNH); Aguada de Pasajeros (LRS). *Sancti Spíritus province*: Arroyo Blanco; Cayo Caguanes; Mayajigua (Schwartz and Garrido 1985); Trinidad (Hass 1991); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Lomas de Banao (MP16). *Ciego de Ávila province*: Cayo Grande (Cochran 1934); Salto de la Tinaja; Cayo Coco (Schwartz and Garrido 1985); Chambas; San Felipe (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Loma de Cunagua (MP22); Morón (AMNH). *Camagüey province*: Camagüey (Barbour 1914); Sierra de Cubitas (Barbour and Ramsden 1919); Cayo E to Juan Grín (Cochran 1934); Santa Teresa (Schwartz and Garrido 1985); Cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); Tuabaquey (González Rossell 1999); Cayo Romano; Cayo Sabinal; Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Perico's house (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); 2 km SE Banao (AMNH). *Granma province*: Belic (AMNH). *Santiago de Cuba province*: Los Negros; Santiago de Cuba (Barbour 1914); Pico Turquino (South coast); Ciudamar (Schwartz and Garrido 1985). *Holguín province*: El Toldo (Estrada 1996); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Loma Mensura (USNM); Arroyo Los Gatos, Jaguaní (MNHNCU). *Guantánamo province*: Jaguaní; Río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán; Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Tabajó (Schwartz and Garrido 1985); Duaba (CZACC); Caimanera; 27 km W Costa Rica (USNM). *Isla de la Juventud*: Los Indios; Nueva Gerona (Barbour 1921); Rancho El Tesoro; Jacksonville; Cayo Cantiles; (Schwartz and Garrido 1985); CITMA's house for visitants; El Abra (LRS).

Sphaerodactylus nigropunctatus Gray 1845.



Localities: *Villa Clara province*: Cayo Francés; cayo las Brujas; cayo Caimán del Faro or Caimán Grande; cayo Santa María (Schwartz and Thomas 1975); cayo Conuco (González Rossell 1999). *Sancti Spíritus province*: Cayo Caguanes (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco (Schwartz and Garrido 1985); cayo Alto (Martínez Reyes et al. 2004); cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Judas; cayo Guillermo (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: Banao; Playa Santa Lucía; cayos los Ballenatos (Schwartz and Garrido 1985); cayo Romano; mouth of the río Máximo; Punta de Ganado (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Cerro Tuabaquey; Rolando's pit; María Teresa, Sierra de Cubitas (Díaz 2006); cayo Sabinal (MNHNCU); Sierra de Cubitas, near Banao (MCZ). *Las Tunas province*: puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province*: Marea del Portillo (Cochran 1934); Belic; Portillo (Schwartz 1958a); Guamá (Thomas and Schwartz 1966); Las Coloradas (Thomas 1968); Niquero; Cabo Cruz; (Schwartz and Garrido 1985); Los Muertos, Alegría del Pío (Fong and Díaz 2004); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); Camarón Grande; Punta de Piedra; Ojo del Toro; 8.4 km SW Guisa (MNHNCU); Punta de Mota; Ensenada de Media Luna; 5 mi N Cabo Cruz (USNM). *Santiago de Cuba*

province: Santiago de Cuba (Barbour 1914); Ocujal (Cooper 1958); El Cobre; Siboney; Jutisí (Schwartz and Garrido 1985); Las Cuevas; La Mula (Fong and Díaz 2004); Uvero (CZACC); Cinco Reales (KU); La Cantera, Miranda; río Uvero (MNHNCU). *Holguín province*: Las Calabazas; Banes (Grant 1956a); Marcané (Schwartz 1958a); Gibara; El Jobo; Vita; Moa; Holguín; Sierra de Cristal (Schwartz and Garrido 1985); cayo Saetía (Estrada 1992); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); cayo Bariay; Cerro Galano (Fong and Díaz 2004); Guardalavaca (CZACC); El Yayal (MNHNCU). *Guantánamo province*: Guantánamo (Barbour 1914); Monte Líbano (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base; Caimanera; Boquerón; Boca de Jaibo; San Carlos; Guaso Hidroelectric Plant (Schwartz and Garrido 1985); Los Monitongos (González Rossell 1999); Finca El Cuero (Fong and Díaz 2004); Nibujón (CZACC); Maqueicito; Costa Rica; Loma Redonda, Los Monitongos (USNM); 6 km SE Costa Rica; Sierra del Maquey (MNHNCU).

Sphaerodactylus oliveri Grant 1944. Endemic to Cuba (see *S. nigropunctatus* map).

Localities: *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Grant 1944); Soledad; Farallones de Guajimico (Schwartz 1961); Rancho Gavilán; 7 mi W Trinidad (Hedges and Garrido 1993); La Legua, S of Soledad (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: Sierra de Trinidad (Ruibal 1959); Trinidad; Finca Morales, 8 mi NW Trinidad (Schwartz 1961); road to Topes de Collantes (Schwartz and Garrido 1981a); loma del Marín (Hedges and Garrido 1993); Finca Santa Martina, Gavilanes (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Isla de la Juventud*: cayo Inglés; cayo Largo del Sur (Hedges and Garrido 1993).

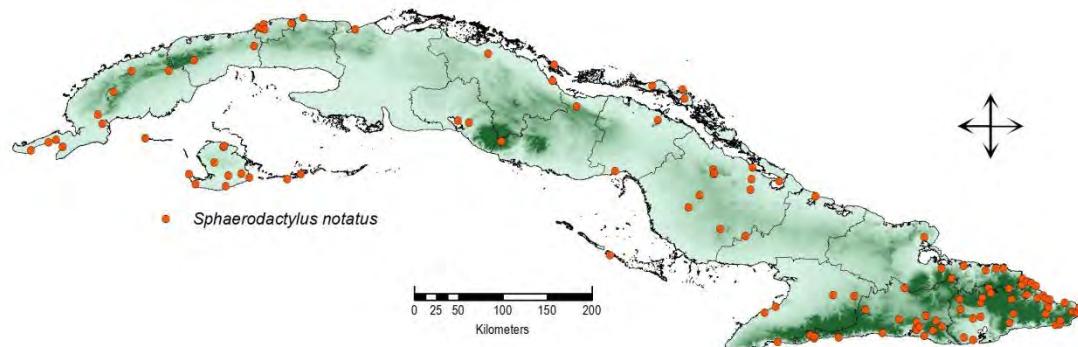
Sphaerodactylus richardi Hedges and Garrido 1993. Endemic to Cuba (see *S. nigropunctatus* map).

Localities: *Matanzas province*: Caleta Buena; 11.4 km ESE Playa Girón (Hedges and Garrido 1993); Playa La Máquina (Díaz and Abreu 2005); El Cenote; 2 km NE Playa Girón (MNHNCU).

Sphaerodactylus storeyae Grant 1944. Endemic to Cuba (see *S. nigropunctatus* map).

Localities: *Isla de la Juventud*: Punta del Este (Schwartz 1961); cueva no. 6, Punta del Este (Hedges and Garrido 1993).

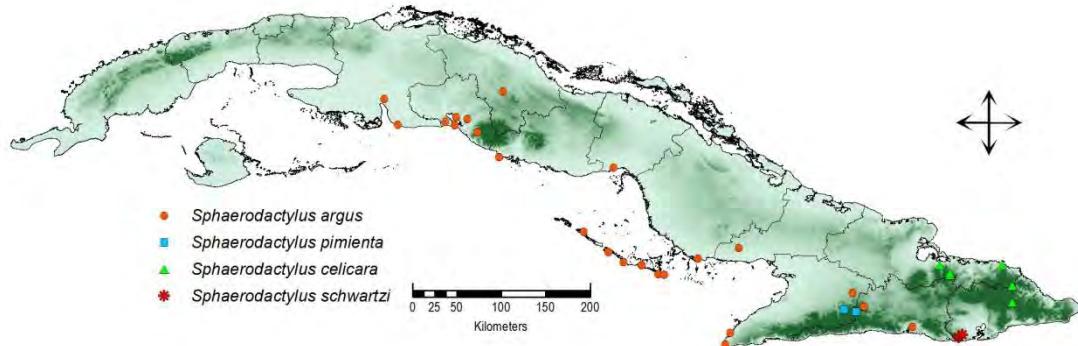
Sphaerodactylus notatus Baird 1858.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños (Barbour 1914); Guane (Barbour and Ramsden 1919); 7.6 mi E Isabel Rubio (Schwartz 1966); cueva de La Barca; cueva de Yarini; El Veral; Hoya del Palmar (Garrido 1980b); cayo Real, cayos de San Felipe; El Verraco (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Viñales (MP36); Sumidero (MNHNCU). *La Habana province*: La Habana city (Barbour 1914); Bosque de La Habana (Collette 1961); Marianao; Altahabana; Campo Florido (Schwartz and Garrido 1985); El Laguito (CZACC). *Artemisa province*: San Antonio de los Baños; Ojo de Agua (MNHNCU). *Mayabeque province*: Boca de Jaruco (MNHNCU). *Matanzas province*: Ciénaga de Zapata (Díaz and Abreu 2005); El Abra (MNHNCU). *Villa Clara province*: Cayo Fragoso (Martínez Reyes et al. 2005); Jumagua (MP32); cayo Conuco (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Soledad (Barbour 1921). *Sancti Spíritus province*: Sierra de Trinidad (Schwartz and Garrido 1985); Jobo

Rosado (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Schwartz and Garrido 1985); Cayo Coco; cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); Júcaro (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: 24 km SW Camagüey (Schwartz 1966); cayo Anclitas; cayos Los Ballenatos; Santa Teresa; Sierra de Najasa (Schwartz and Garrido 1985); Paso de Lesca; mouth of the río Máximo; Lugareño; Entronque de Lugareño; cayo Romano (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Sierra de Cubitas (Díaz 2006); loma de San Martín (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Limones-Tuabaquey (MP23). *Las Tunas province*: km 18 Amancio Rodríguez (Schwartz and Garrido 1985); Puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province*: Jiguaní (Barbour 1914); San Ramón; Bayamo (Schwartz and Garrido 1985); Ensenada de Guá and Manzanillo Cays (MP17); Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Los Negros; Siboney (Barbour 1921); south coast Pico Turquino (Schwartz 1966); Aserradero; Uvero; Alto Songo; Vista Alegre; Puerto Boniato; Ti Arriba; Borrero, El Cobre (Schwartz and Garrido 1985); La Emajagua; La Gran Piedra; El Caney; Santa María del Loreto (CZACC); Universidad de Oriente (BIOECO); 7 km W Aserradero (AMNH); Cayo del Rey, Miranda (KU); río Plama Mocha (MNHNCU). *Holguín province*: Cananova (Barbour 1921); Banes (Grant 1958a); Moa (Schwartz and Garrido 1985); Cupeyal del Norte; El Toldo (Estrada 1996); cayos de la bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); Pico Cristal (MP14); Centeno; Farallones de la Italiana (CZACC). *Guantánamo province*: Guantánamo (Barbour 1914); Monte Líbano; Baracoa (Barbour and Ramsden 1919); San Carlos; cueva de los Majáes; Punta de Maisí (Barbour 1921); Jauco (Schwartz 1966); Los Hondones; El Yunque de Baracoa; Bayate; Tiguabos; Bahía de Taco; La Patana (Schwartz and Garrido 1985); Jaguaní; río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Los Monitongos (Díaz 2002); La Púa; Nibujón; base of Monte Iberia; Sabanilla; río Duaba; Jiguaní; La Asunción; Yumurí; Pozo Azul (CZACC); 9 km W and 3 km S Baracoa (AMNH); US Naval Base (USNM); La Tinta (KU); 5 mi N río Yateras mouth (CM); Maisí (MCZ); Boca de Yumurí; Maguana; La Munición; Sierra de Mariana; Río Seco; El Ramón (MNHNCU). *Isla de la Juventud*: Sierra de Casas (Barbour 1921); cayo Cantiles (Cochran 1934); cayo Ávalos; Nueva Gerona; El Abra; Sierra de la Cañada; Cayo Piedras; Punta del Este; Cerro Caudal; Cocodrilo (Schwartz and Garrido 1985); Punta Francés (MP29); Rincón del Guanal (MNHNCU).

Sphaerodactylus argus Gosse 1850.



Localities: *Matanzas province*: Pálpite (Estrada 1995); Villa Playa Girón Hotel (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Villa Clara province*: Santa Clara (Schwartz and Henderson 1988). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Soledad Botanical Garden (Grant 1957a); San Blas (Schwartz et al. 1978); Juraguá; Pasacaballos (Schwartz and Garrido 1985). *Sancti Spíritus province*: Playa Ancón (MNHNCU). *Ciego de Ávila province*: Júcaro (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Cayo Grande (USNM). *Camagüey province*: Santa Cruz del Sur (Ruibal 1959); Cayos Cachiboca; Cayo Caguama; Cayo Juan Grín; Cayo Cabeza del Este (Schwartz and Garrido 1985); Cayo Anclitas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cay to the W of Boca de Juan Grín (AMNH). *Las Tunas province*: Amancio (Schwartz and Garrido 1985). *Granma province*: Jiguaní (Barbour 1914); Belic; Cabo Cruz (Schwartz and Garrido 1985). *Santiago de Cuba province*:

province: Los Negros; Santiago de Cuba (Schwartz and Garrido 1985). *Guantánamo province*: río Tacre cliffs (MNHNCU).

Sphaerodactylus celicara Garrido and Schwartz 1982. Endemic to Cuba (see *S. argus* map).

Localities: *Holguín province*: La Melba (Estrada et al. 1987); El Palenque (Fa et al. 2002); Pico Cristal (MP14); Farallones de la Italiana; Moa (MNHNCU). *Guantánamo province*: Nibujón; Yumurí del Sur; Hoyo de Sabanilla; La Púa; Asunción; La Máquina; La Tinta; Jauco (Garrido and Schwartz 1982); Jaguaní; Río Toa (Estrada 1996); Cane; Yunque de Baracoa; Sabana; Arroyón, San Antonio del Sur (MNHNCU).

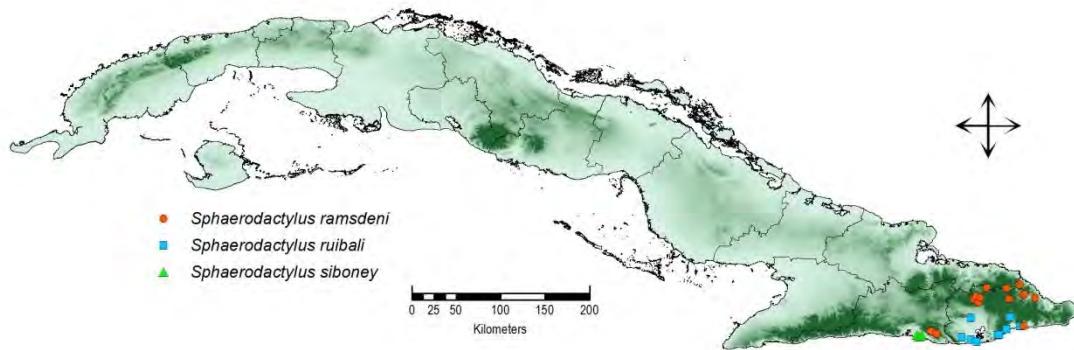
Sphaerodactylus pimienta Thomas, Hedges and Garrido 1998. Endemic to Cuba (see *S. argus* map).

Localities: *Granma province*: El Sordo (Thomas et al. 1998). *Santiago de Cuba province*: La Pimienta (Thomas et al. 1998).

Sphaerodactylus schwartzi Thomas, Hedges and Garrido 1992. Endemic to Cuba (see *S. argus* map).

Localities: *Guantánamo province*: Loma Redonda; 8.9 km SW Hatibonico (Thomas et al. 1992); Los Monitongos (Díaz 2002).

Sphaerodactylus ramsdeni Ruibal 1959. Endemic to Cuba.



Localities: *Santiago de Cuba province*: La Gran Piedra (Schwartz and Garrido 1985); Western slope of La Gran Piedra (Thomas et al. 1992); Pico Mogote (Fong 2006). *Holguín province*: El Toldo; Cupeyal del Norte (Estrada 1996). *Guantánamo province*: Monte Líbano (Ruibal 1959); 5.4 m SW La Tagua (Thomas et al. 1992); Jaguaní; río Toa; El Yunque de Baracoa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Los Hondones (CZACC); La Hembrita; Yacabo Abajo (MNHNCU); La Tagua (USNM).

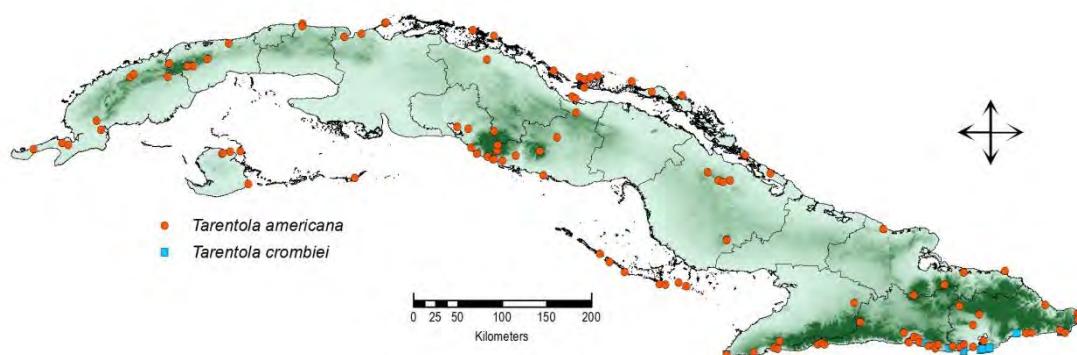
Sphaerodactylus ruibali Grant 1959. Endemic to Cuba (see *S. ramsdeni* map).

Localities: *Guantánamo province*: Guantánamo; US Naval Base, Guantánamo (Grant 1959); Baitiquirí; Loma de Macambo (Schwartz and Garrido 1974); río Yateras (Schwartz and Garrido 1985); East side US Naval Base (Hass 1991); El Manguito; Tortuguilla; Los Monitongos (Fong and Díaz 2004).

Sphaerodactylus siboney Fong and Díaz 2004. Endemic to Cuba (see *S. ramsdeni* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: Jutisí; Siboney; Sardinero (Fong and Díaz 2004).

Family Phyllodactylidae Gamble, Bauer, Greenbaum and Jackman, 2008
Tarentola americana Gray 1831.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños (Barbour 1914); El Fraile (Garrido and Schwartz 1968); 18 km W Manuel Lazo; San Vicente (Schwartz 1968a); Viñales (González Rossell 1999); trail to Palma Sola (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Mil Cumbres (MP34); Guane (AMNH). *Artemisa province*: Sierra de Rangel (Barbour 1914); Mariel (Barbour and Ramsden 1919); Rancho Mundito (Schwartz 1968a); Ojo de Agua (Domínguez et al. 2006). *Mayabeque province*: Boca de Jaruco (Cruz 1973); cueva del Vaho; cueva de Don Martín (Silva Taboada 1988). *Matanzas province*: Matanzas (Barbour and Ramsden 1919); cueva de Ambrosio; cueva de los Musulmanes (Buide 1966); Varahicacos (González Rossell 1999); Caverna de Santa Catalina (MP19). *Villa Clara province*: río Guanayara (Cooper 1958); cueva del Gato, Sagua la Grande (Cruz 1973); cayo Francés (Novo 1985); cueva de Guanayara (Silva Taboada 1988); El Salto del Hanabanilla (González Rossell 1999); cayo Fragoso; cayo Ensenachos; cayo Las Brujas; cayo Español de Adentro (Martínez Reyes et al. 2005); Las Loras (MP20); cayo Esquivel; cayo La Yana (MP21); cayo Santa María (Rodríguez Schettino et al 2005a). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Soledad (Loveridge 1944); cueva de Guajimico; playa El Inglés (Schwartz and Ogren 1956); 11 km W Trinidad (USNM). *Sancti Spíritus province*: cueva de los Majáes; Topes de Collantes (Cooper 1958); Trinidad; Finca Morales; 6 km W Trinidad; cueva en Punta Caguanes (Schwartz 1968a); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Sierra La Esperanza, Tuinicú; cayo Lucas; cayo Salinas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lomas de Banao (MP16); cueva de Guanayara (CZACC). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco; cayo Guillermo; cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Caballones (CZACC). *Camagüey province*: cayos Cachiboca (Cochran 1934); cayos Levisa, Jardines de la Reina; cayo Cabeza del Este (Schwartz 1968a); cayo Rosquete (Novo 1985); cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); cueva del Círculo, Sierra de Cubitas (Rodríguez Schettino et al 2005a); mirador de Limones; cerro Tuabaquey (Díaz 2006); La Belén; cueva de Dos Majáes (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); cueva Bonita, Sierra de Cubitas; cayo Anclitas; cayo Caguama (CZACC). *Granma province*: Cabo Cruz (Barbour 1914); Jiguaní (Barbour and Ramsden 1919); Marea del Portillo (Cochran 1934); Punta de Piedra; Boca del Toro (MNHNCU); 7 km N Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Cayo Smith, Santiago de Cuba (Barbour and Ramsden 1919); Santiago de Cuba (Read and Amrein 1953); Ocujal (Cooper 1958); playa Juraguá; Morro Castle (Schwartz 1968a); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Siboney (Fong and del Castillo 1997); Pozo Prieto (González Rossell 1999); cueva en Las Brujas; Aguadores; loma La Gloria, El Cobre; Baconao (CZACC); La Mula; Daiquirí (BIOECO); río Uvero; Sardinero (MNHNCU). *Holguín province*: Gibara (Torres Leyva 1989); sierra de Cristal (González Rossell 1999); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); La Mensura-Pilotos (MP15); cayo Moa (Pérez and Guzmán 2006 pers. comm.). *Guantánamo province*: Maisí cliffs; La Patana; Baracoa (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); Punta Caleta; Punta de Maisí (Schwartz 1968a); Reserva Ecológica Boquerón; Imías; Los Monitongos (González Rossell 1999); Loma Redonda; Yacabo Abajo; 4.9 km S La Tinta; 7 km SW Baitquirí (Weiss and Hedges 2007); Bayate; río Guaso dam (CZACC); Cueva del Agua, Maisí (MNHNCU); Guantánamo (USNM). *Isla de la Juventud*: Sierra de Casas; Bibijagua (Schwartz

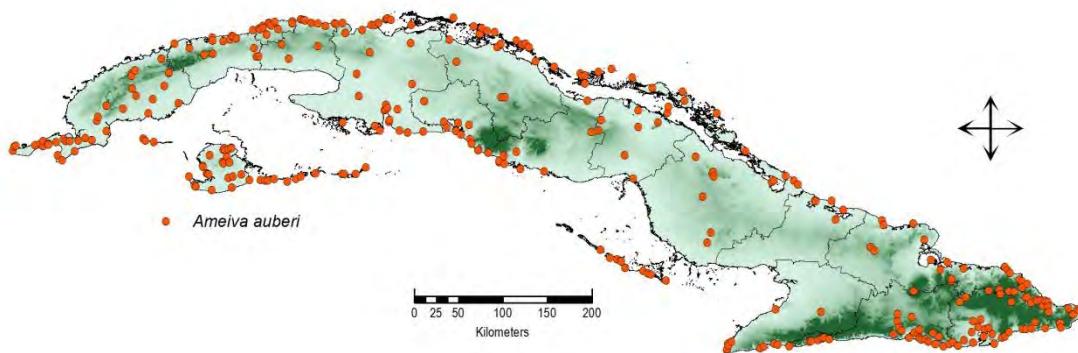
1968a); Cayo Inglés (Estrada 1993a); Punta del Este (González Rossell 1999); cayo Largo del Sur (MNHNCU); El Abra (LRS).

Tarentola crombiei Díaz and Hedges 2008. Endemic to Cuba (see *T. americana* map).

Localities: *Granma province*: Cabo Cruz (Díaz and Hedges 2008). *Santiago de Cuba province*: S of Laguna de Baconao (Weiss and Hedges 2007); Siboney (Díaz and Hedges 2008). *Guantánamo province*: Puerto Escondido (Barbour and Ramsden 1919); 3.9 km N Hatibonico; La Asunción (Weiss and Hedges 2007); La Mesa de Leo Prada; John Paul Jones peak, US Naval Base; Cuzco Beach, US Naval Base; Kittery Beach, US Naval Base; La Patana (Díaz and Hedges 2008); Cardonal (Alfonso et al. 2012b); Boca de Jaruco (CZACC).

Family Teiidae Gray 1827

Ameiva auberi Cocteau 1838.



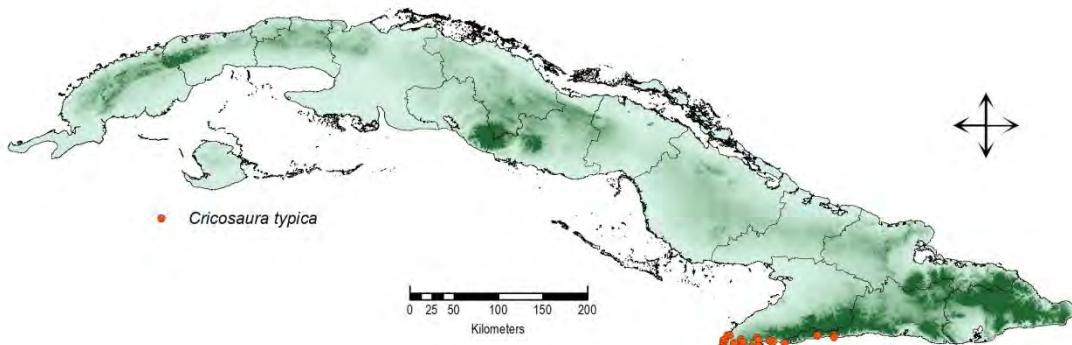
Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños; Herradura; Pinar del Río (Barbour 1914); Guane; cabo de San Antonio (Barbour and Noble 1915); El Guamá (Stejneger 1917); Cabo Corrientes, north shore; Manuel Lazo; Las Tumbas; 40 km W Manuel Lazo; La Fe; Cortés (Garrido and Schwartz 1968); San Vicente; Viñales; San Waldo; Dayaniguas; Las Canas; La Coloma; 7.6 mi to the West of Isabel Rubio; 8.2 mi to the West of Manuel Lazo (Schwartz 1970); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); cayo Real (Garrido 1973a); trail to Palma Sola; Punta Leones; Playa Antonio; First Cliff (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); El Veral; El Verraco; Carabelita; María La Gorda; El Fraile; La Jaula; Pedrera de Mendoza; Las Martinas, Cajálbana; cueva de Los Negros; El Gato (Gali and Garrido 1986); Cortés (Schwartz y Henderson 1988); cayo Sijú (Mancina and Beovides (2005); Las Yeguas (Rodríguez Gómez et al. 2005); 10 km to the West of Manuel Lazo; Uvero Quemado (Rodríguez Schettino et al. 2009); Luis Lazo; Sandino; Valle de Dos Hermanas (CZACC); Ensenada de Cajón; 1 mi to the NW of Manuel Lazo; 6.9 mi to the W of Mauel Lazo; North shore Cabo Corrientes; West shore Cabo Corrientes (AMNH); Punta de la Sierra; Isabel Rubio (MNHNCU). *La Habana province*: Castillo del Morro; Cojímar (Barbour 1914); Marianao; Regla; 2 mi E Guanabo (Schwartz 1970); Santa Fe (Garrido and Jaume 1984); Colón Cemetery (Gali and Garrido 1986); La Ceiba; Miramar (CZACC); cueva de Rincón de Guanabo; La Cabaña (AMNH); Ecology and Systematics Institute, Boyeros (USNM); Ciudad Libertad; Las Palmas dam (MNHNCU). *Artemisa province*: Bahía Honda (Barbour 1914); Cabañas (Garrido and Schwartz 1968); Mariel (Schwartz 1970); El Taburete hill (González Bermúdez and Rodríguez Schettino 1982); Mosquito; Quiebrahacha; 5 km to the North of Mariel; El Cayuelo; Güira de Melena (Gali and Garrido 1986); río Guajaibón (Schwartz and Henderson 1988); Soroa (Hass 1991); El Morrillo; El Gabriel; Herradura (CZACC); San Antonio de los Baños (MNHNCU); La Cañada del Infierno (LRS). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); Santa Cruz del Norte; playa Jibacoa; Boca de Jaruco; 5.5 mi NE Canasí (Schwartz 1970); Melena del Sur (Garrido and Jaume 1984), Nazareno; Punta Jíjira; El Cayuelo; Canasí (Gali and Garrido 1986); El Narigón (Alarcón et al. 1990). *Matanzas province*: San Miguel de los Baños; 13 km NE Matanzas; Punta de Hicacos; Cárdenas; cayo Bahía de Cádiz (Schwartz 1970); La Salina (Garrido 1975b); Playa Larga; 15 km E Playa Larga (Garrido 1980a); Calimete; Salinas Bidos; cayos de las Cinco Leguas; 25 km E Playa Girón (Garrido

and Jaume 1984); cueva de Ambrosio; Rincón Francés; Bacunayagua; Varadero; Playa Girón; Hato Nuevo (Gali and Garrido 1986); Pálpite; Santo Tomás (Estrada 1995); cueva del Muerto, Cárdenas; cueva de Ambrosio; Rincón Francés; punta Seboruco; playa La Máquina; Soplillar; El Cenote; cayo Macío; cayo Buba; Jicarita (Rodríguez Schettino et al. 2005a); punta Cupey (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); Matanzas (CZACC); Caleta Buena (MNHNCU); Hotel Oasis 1920, Varadero (LRS). *Villa Clara province*: playa Ganuza; cayo Monos de Jutía; cayo Lanzanillo; cayo Las Tocineras; cayos Careneros; cayo Tío Pepe; cayuelo de La Vela; cayo Boca de Sagua; Cuatro Bocas, Sagua la Grande (Schwartz 1970); cayo Santa María (Garrido 1973b); cayo Francés; cayo Las Brujas, cayo Caimán del Faro or Caimán Grande (Garrido 1975b); Motel Los Caneyes (Garrido and Jaume 1984); Santa Clara; Isabela de Sagua (Schwartz and Henderson 1988); cayo Piedra del Obispo (Berovides 1998); cayo Fragoso; cayo Monitos de Jutía (Martínez Reyes et al. 2005); El Dorado, Sagua la Grande (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MP11); cayos Las Loras (MP20); cayo Esquivel; cayo La Yana; cayo Las Filipinas; cayo Sotavento (MP21). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour and Ramsden 1919); Rancho Gavilán (Neill 1958); Soledad; Guajimico; Pasacaballos; Juraguá (Schwartz 1970); Castillo de Jagua; El Contingente; Camilo Cienfuegos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); surroundings of Guanaroca lagoon (MP6); 2 mi SE Soledad (AMNH); 10 mi (16 km W de Trinidad (USNM); Aguada de Pasajeros (LRS). *Sancti Spíritus province*: cayo Macho de Tierra (Hardy 1956); 8 mi NW Trinidad; Trinidad; Punta Casilda; Cayaguazán; playa María Aguilar (Schwartz 1970); Arroyo Blanco, Jatibonico (Garrido and Jaume 1984); Finca La Pastora; Casilda (Gali and Garrido 1986); motel Las Cuevas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Caguanes (MP18). *Ciego de Ávila province*: cayo Caballones (Cochran 1934); Sierra de Jatibonico (Schwartz 1970); cayo Guillermo (Garrido 1975b); Cayo Coco (Garrido 1976a); Isla de Turiguanó (Gali and Garrido 1986); cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Alto; cayo Judas; Morón; cayo Boca Grande; between Ciego de Ávila and Júcaro; San Felipe (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Loma de Cunagua (MP22). *Camagüey province*: Camagüey city (Barbour 1914); cayo Anclitas (Cochran 1934); Sierra de Cubitas W; 2 km SE Banao; 8.5 mi SE Banao; 11.9 mi NW Banao; playa Santa Lucía; entre Banao and Camagüey; cayos Cachiboca; cayo Grande, 3 km NW cayos Cachiboca; cayo Cabeza del Este; cayo Boca Seca; Playa Bonita, cayo Sabinal (Schwartz 1970); cayo Boca Rica; cayo Juan Grín; cayo Piedra Chica (Armas 1976); Puerto Tarafa (Gali and Garrido 1986); cayo Guajaba (Garrido et al. 1986); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); Nuevitas; cayo Cruz; Punta de Ganado; Jagua 4; W Camagüey city; E Camagüey city (Rodríguez Schettino et al. 2005a); serpentine savanna, S of Sierra de Cubitas (Díaz 2006); Limones-Tuabaquey (MP23); cayo Piedra de Piloto; cayo Las Cruces (CZACC). *Las Tunas province*: Puerto Padre (Garrido and Jaume 1984); puerto Manatí; Doce Apóstoles; El Socucho (Gali and Garrido 1986); Punta Cobarrubias (CZACC). *Granma province*: río Las Puercas (Cochran 1934); Jucaral; Cabo Cruz; Vereón (Schwartz 1970); Ensenada de Mora (Gali and Garrido 1986); Bueycitos (Schwartz and Henderson 1988); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); Camarón Grande (MNHNCU); 5 mi N Cabo Cruz (USNM); Punta de Piedra; El Guafe; Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); Aguadores (Schwartz and Ogren 1956); Palma Soriano; San Luis; El Cobre; playa Juraguá; Baconao; 9.4 mi W Baconao; 7.8 mi E Siboney; 6.5 km S Palma Soriano; 4 km N Santiago de Cuba; 18.6 mi W Santiago de Cuba (Schwartz 1970); La Mula; loma de El Gato, La Socapa; El Caney (Gali and Garrido 1986); Jutisí; Playa Siboney (Schwartz and Henderson 1988); Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); playa Borrachos (Díaz 2002); 8.9 km SW Hatibonico (Vidal and Hedges 2004); Pico Mogote (Fong 2006); La Piña; La Punta; Las Cuevas; Sardinero; La Rosita de Borrero, El Cobre (CZACC); Palma Mocha; río Peladeros (BIOECO); Ocujal (USNM); La Gran Piedra; Hotel Costa Morena, Baconao (LRS). *Holguín province*: Banes (Grant 1960); Moa; Punta Gorda; Guatemala; Gibara (Schwartz 1970); Holguín; Potosí; Cupeyal del Norte (Gali and Garrido 1986); Cayo Saetía (Estrada 1992); Bahía de Sagua de Tánamo cays (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); La Melba (Fong, Díaz and Viña 2005); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); 5 mi NW Bahía de Taco (AMNH); Piedra La Vela; Mayabe (MNHNCU); Guardalavaca; Los Cocos, W Gibara; Santa Rita, Levisa (LRS); cayo Moa (Pérez and Guzmán 2006 pers. comm.).

Guantánamo province: Guantánamo (Barbour and Ramsden 1919); Boquerón; N Bahía de Guantánamo; río Cuzco valley (Cochran 1934); US Naval Base, Guantánamo (Grant 1960); Las Casimbas (Garrido 1967); La Púa; E Bahía de Miel; Bahía de Taco; 2 mi E Imías; Baracoa; Baitiquirí; 4 mi W Baitiquirí; 4.6 mi N Cajobabo; 33.8 mi SE Guantánamo (Schwartz 1970); mouth of río Jauco (Sampedro et al. 1982); Punta de Maisí (Garrido and Jaume 1984); Tabajó; La Florida; Sabaneta; Boca de Jaibo; Bayate; Lajas; loma de Macambo; Imías; Cajobabo; La Tinta (Gali and Garrido 1986); Jaguaní; río Toa; Yunque de Baracoa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Santa Rosa; Mal Año; Bayate; San Carlos (CZACC); Arroyo Blanco, Baracoa (BIOECO); Yacabo Abajo; Cueva del Agua; Los Calderos; Los Monitongos; El Acueducto; Los Quemados; río Jauco; Tortuguilla (MNHNCU); 9 km W, 1 km S Baracoa (AMNH); La Patana (MCZ); road between Guantánamo and Yateritas; Maisí; 3.5 km E Tortuguilla (LRS). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Barbour and Noble 1915); cayo Matías (Cochran 1934); cayo Largo del Sur; cayo Majá Chico (Sutcliffe 1952); Aguada del Inglés, cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); Mal País; E base Sierra de Casas; Bibijagua; 2 mi S Bibijagua; La Fe; Siguanea; Hotel Colony; Los Indios; playa Buenavista; Jacksonville; 7 mi E Jacksonville; Punta Francés; Caleta Grande; Carapachibey; Guayacanal; Puntal del Este; cayo Piedras, cayo Hicacos; cayo Ávalos; Punta del Negrito, cayo Cantiles; 3 mi E Nueva Gerona; rocky beach between Bibijagua and Júcaro (Schwartz 1970); easternmost place in Cayo Largo del Sur (Garrido and Jaume 1984); cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); cayo Potrero (Schwartz and Henderson 1988); cayo Majá; cayo Matíitas; cayo El Rosario (Estrada 1993a); Hato Nuevo; Motel Rancho El Tesoro (CZACC); La Demajagua (MNHNCU); Presidio Modelo; La Fe (KU); La Majagua lagoon; 30 km SW Nueva Gerona; 6 km W La Fe; La Fe river (LRS).

Family Xantusiidae Baird 1859

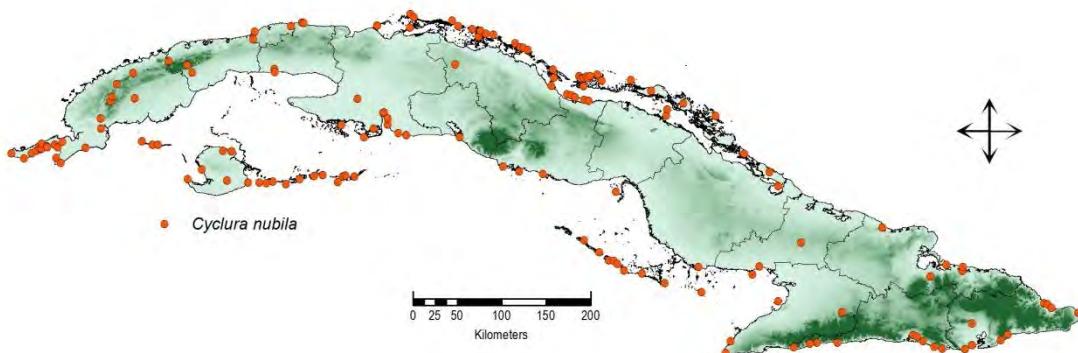
Cricosaura typica Gundlach and Peters, in Peters, 1863. Endemic to Cuba.



Localities: *Granma province*: Cabo Cruz (Gundlach and Peters 1863); Belic (Barbour and Ramsden 1919); Vereón (Armas et al. 1987); río Limones (Díaz et al. 1997); Monte Gordo; Bosque Castillo; Camarón Grande; alto de Mareón (Estrada and Armas 1988); Mareón; playa La Coloradas; Hoyo de la Campana; Currin; Agua Fina; Pesquero de la Alegría; caleta Media Luna; Punta de Piedra; 2.4 km SE Ojo del Toro; Marea del Portillo (Estrada and Armas 1998); Alegría del Pío (Goldberg et al. 1998); 9.7 km E Pilón; 5 mi N Cabo Cruz (USNM); El Guafe (LRS). *Santiago de Cuba province*: Uvero (Schwartz 1978); 2 km N Uvero (Hedges et al. 1991); La Mula (Goldberg et al. 1998).

Family Iguanidae Gray 1827

Cyclura nubila Gray 1831.

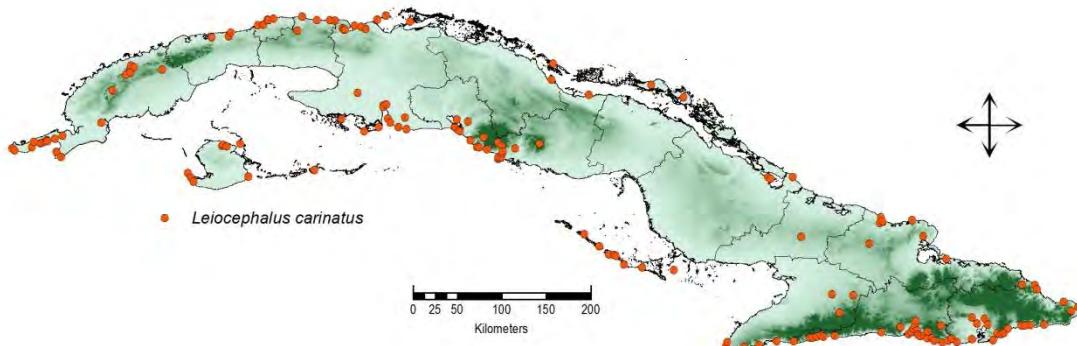


Localities: *Pinar del Río province:* Cabo de San Antonio (Barbour 1914); Luis Lazo valley; Guane hills (Barbour and Noble 1916); Sumidero (Barbour and Ramsden 1919); Ensenada de Corrientes; El Veral (Garrido and Schwartz 1968); El Fraile (Černy 1969); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); 45 km W Manuel Lazo; 4.5 km W San Vicente (Schwartz and Carey 1977); cueva de José Brea, Pan de Azúcar (Varona and Arredondo de la Mata 1979); Punta del Holandés; playa Antonio; El Verraco; La Bajada; Punta Fraile; playa Jaimanitas; Yayailes; Carabelita; La Peña; playa La Barca; playa El Perjuicio; first cliff; second cliff (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Pinar del Río (Espinosa et al. 1990); María La Gorda (Leyva et al. 2002); cayo Coco (Berovides and Ramos 2004); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana province:* Rincón de Guanabo (Pérez Vigueras 1936); Punta Brava (Neill 1958); Jaimanitas (Černy 1966). *Artemisa province:* Pan de Guajaibón; Rangel (Barbour 1914); Santa Cruz de los Pinos (Barbour and Ramsden 1919). *Mayabeque province:* Batabanó gulf (Barbour and Ramsden 1919); Batabanó (Neill 1958); Boca de Jaruco (Baruš et al. 1969); 3,2 km W Boca de Jaruco (Schwartz and Carey 1977); 2 mi E Boca de Jaruco (AMNH); punta Jijira (LRS). *Matanzas province:* Península de Hicacos (Buide 1966); Punta de Hicacos (Baruš et al. 1969); cayo Bahía de Cádiz (Schwartz and Thomas 1975); Caleta del Rosario (Garrido 1980a); cayos de las Cinco Leguas (Garrido and Jaume 1984); cayo Cruz del Padre (Cubillas and Berovides 1991); Caleta Buena; La Salina; cayos Blancos del Sur; playa Larga; playa Girón; playa La Máquina (Estrada 1995); cayo Galindo (Berovides 1998); El Cenote; cayo Macío (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Santo Tomás (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Villa Clara province:* cayo Francés; cayo Santa María; cayos Careneros; cayo Tío Pepe; cayo Las Tocineras; cayo Punta de Piedra (Garrido 1973b); cayo Fragoso (Coy et al. 1987); cayo Monitos de Jutía (Schwartz and Henderson 1988); cayo Carenas; cayo Verde; cayo Lanzanillo; cayo Piedra del Obispo (Berovides 1998); cayo Conuco; cayo Ensenachos; cayo Agustín; cayo Español de Adentro (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Las Brujas (Rodríguez Schettino et al 2005a); cayo Blanquiza (Díaz Ramírez et al. 2007); Monte Ramonal (González Rossell et al. 2012); Las Loras (MP20); cayo Esquivel; cayo La Yana; cayo Las Filipinas; cayo Sotavento (MP21). *Cienfuegos province:* Guanaroca-Punta Gavilán (MP6). *Sancti Spíritus province:* cayo Macho de Tierra (Hardy 1956); cayo Palma (Silva Taboada 1974); punta Casilda (Schwartz and Carey 1977); cayo Obispo (Berovides 1998); cayo Aguada; cayo Lucas (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Salinas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2). *Ciego de Ávila province:* Cayo Coco (González Alonso et al. 1986); cayo Caballones; cayo Grande (Schwartz and Henderson 1988); cayo Alto; cayo Judas; cayo Guillermo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayos de Ana María (MP3). *Camagüey province:* cayo Romano (Barbour 1914); Santa Cruz del Sur (Barbour and Ramsden 1919); cayo Cabeza del Este; cayos Cachiboca; cayo Anclitas; cayo Blanco (Cochran 1934); cayo Piedra Grande (Schwartz and Henderson 1988); cayo Cruz; cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Guajaba; cayos Ballenatos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayo Juan Grín; cayo Boca de Piedra Chica Este (LRS). *Las Tunas province:* cayos de Sevilla (Cochran 1934); Las Tunas (Díaz Castillos et al. 1991); río Tana (MP7). *Granma province:* Cabo Cruz; cayos de Manzanillo (Barbour 1914); Belic (Barbour and Ramsden 1919); El Macío

(MP26); Guisa (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); Ocujal (Cooper 1958); Aguadores; 27 km E Siboney (Schwartz and Carey 1977); Siboney (Fong and del Castillo 1997); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Las Cuevas; Uvero; Hotel Costa Morena (LRS). *Holguín province*: Cayo Saetía (Estrada 1992); Gibara (Torres Leyva 1989); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); 5 km SE Mayarí (Díaz-Franco and Jiménez 2008); Boca de Tánamo (USNM). *Guantánamo province*: Punta de Maisí; Guantánamo (Barbour 1914); Baracoa (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); 13.8 km E Imías (Schwartz and Carey 1977); Boca de Boma; Baitiquí; Tortuguilla (Rodríguez Schettino 1999a); Hatibonico littoral (Díaz 2002); Yara-Majayara (MP28). *Isla de la Juventud*: Los Indios (Barbour and Noble 1916); cayo Matías; cayo Cantiles (Cochran 1934); cayo de la Piedra; cayo Largo del Sur (Sutcliffe 1952); Cayo Piedras (Baruš et al. 1969); cayo Majá (Varona and Garrido 1970); cayo Hicacos; cayo Ávalos (Schwartz and Thomas 1975); Punta del Este; playa Bibijagua; cayo at the NW of Cayo Largo (Schwartz and Carey 1977); cayo El Rosario (Berovides 1980); cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); cayo Ballenatos; cayo Estopa; cayo Farito (Estrada 1993a); Punta Francés (MP29); playa Bibijagua (AMNH); Nueva Gerona (USNM).

Family Leiocephalidae Frost, Etheridge, Janies and Titus, 2001

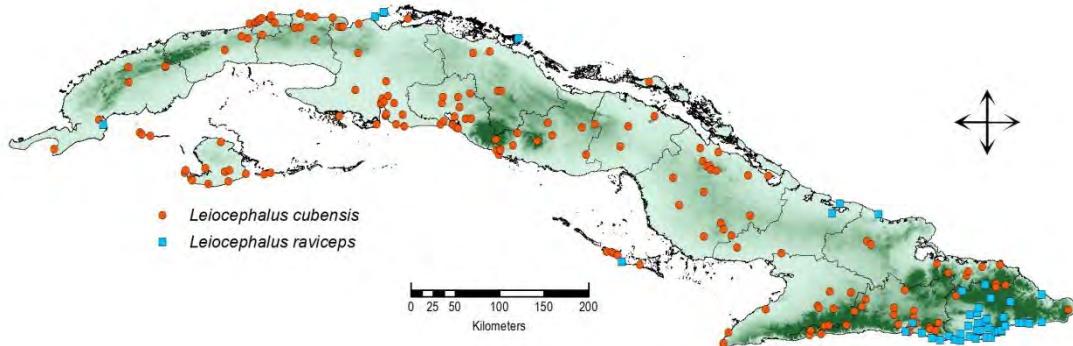
Leiocephalus carinatus Gray 1827.



Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente; Ancón (Cochran 1934); Cabo Corrientes; Ensenada de Corrientes; Viñales; La Majagua (Schwartz 1959a); El Veral (Garrido and Schwartz 1968); cueva del Cable, sierra de Viñales (Silva Taboada 1988); El Verraco; playa Antonio; El Fraile; caleta de los Piojos; Los Cayuelos; trail to Palma Sola; María La Gorda; playa Jaimanitas; playa La Barca; first cliff (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); La Güira (Rodríguez Gómez et al. 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Pica Pica; Valle de Dos Hermanas; La Costanera de Linares (CZACC); El Sitio (LRS). *La Habana province*: playa de Marianao (Gundlach 1880); Castillo del Morro (Barbour 1914); Cojímar (Schwartz and Ogren 1956); Jardín Zoológico de La Habana (Petzold 1962); La Habana Vieja (MNHNCU); La Cabaña (AMNH). *Artemisa province*: Mariel; Cabañas (Stejneger 1917); 10 km NE Cabañas (AMNH); 5 km N Mariel (USNM). *Mayabeque province*: Boca de Jaruco (Schwartz 1959a); Escaleras de Jaruco (González González 1989); playa Jibacoa (Chamizo et al. 2002); Bacunayagua, W side of the river (CZACC); 2 mi E Boca de Jaruco; 6 mi NE Canasí (AMNH); Puerto Escondido (LRS). *Matanzas province*: Punta de la Maya; Camarioca (Gundlach 1880); Matanzas (Barbour 1914); Península de Hicacos (Buide 1966); Playa Larga (Garrido 1980a); El Cenote; Bermejas (Estrada 1995); cayos Blancos del Sur (Estrada and Ruibal 1999); Soplillar (Hass et al. 2001); Versalles; Cárdenas; Punta Perdiz; Santo Tomás; Yumurí valley; cayos de las Cinco Leguas; cayo Macío (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); Playa Girón; La Colmena (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); 13 km NE Matanzas; 18.9 mi SSW Jagüey Grande (AMNH); Caleta Buena (USNM). *Villa Clara province*: cayo Conuco (Garrido 1973b); cayo Fragoso (Martínez Reyes et al. 2005). *Cienfuegos province*: Cienfuegos; Guajimico (Schwartz and Ogren 1956); Pasacaballos (Schwartz 1959a); Castillo de Jagua; Rancho Luna; playa de Yaguanabo; Camilo Cienfuegos

(Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6); Soledad (MCZ); 10 mi W Trinidad (USNM); Gaviñas (LRS). *Sancti Spíritus province*: Casilda; road to Topes de Collantes; 8 km N Trinidad (Schwartz 1959a); sierra de Banao (Estrada 1994); Finca La Pastora (Chamizo et al. 2002); cayo Palma (Martínez Reyes et al. 2005); Cayaguazán; playa María Aguilar; río Caballero (Rodríguez Schettino et al. 2005a); 7.2 km NE Trinidad; Trinidad; Finca Morales (AMNH); 6 km W Trinidad (MCZ). *Ciego de Ávila province*: cayo Caballones; cayo Grande (Cochran 1934); Cayo Coco (Chamizo et al. 2002). *Camagüey province*: cayo Granada (Cochran 1934); cayos Cachiboca; San Jacinto, Nuevitas (Schwartz 1959a); playa Santa Lucía (Garrido and Jaume 1984); Nuevitas (Estrada and Ruibal 1999); cayo Boca de Piedra Chica; cayo Anclitas; Cayo Boca de Piedra Piloto; cayo Juan Grín (Chamizo et al. 2002); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005). *Las Tunas province*: Las Tunas (Díaz Castillos et al. 1991). *Granma province*: Bayamo (Gundlach 1880); Cabo Cruz; río Las Puercas (Cochran 1934); Jiguaní (Garrido and Jaume 1984); Pesquero de la Alegría (Chamizo et al. 2002); Vereón (Daniel and Stekol'nikov 2004); El Macío (MP26); Marea del Portillo (BIOECO); Guamá (USNM). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); Aguadores; Southern coast Pico Turquino (Schwartz 1959a); Ocujal (Cooper 1958); Versalles; playa Siboney (Petzold et al. 1970); La Mula (Rodríguez Schettino 1985); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Baconao (Rodríguez Schettino 1999a); Limoncito; Costa Morena Hotel; El Cobre; Las Cuevas; Puerto Boniato; Santa María del Loreto; playa Juraguá; Cuabitas (Chamizo et al. 2002); playa Borrachos (Díaz 2002); Ciudamar (Daniel and Stekol'nikov 2004); Sardinero; La Bruja (CZACC); Aserradero; 12 mi E Daiquirí; laguna de Baconao (AMNH); km 8-9 at the road to La Gran Piedra; Jutisí (LRS). *Holguín province*: Banes (Schwartz 1959a); Gibara (Garrido 1973c); Cayo Saetía (Estrada 1992); Holguín (Estrada and Ruibal 1999); Guardalavaca (Rodríguez Schettino 1999a); Los Cocos, Gibara; 3 km S Gibara (LRS). *Guantánamo province*: Monte Macola (Cochran 1934); Guantánamo; US Naval Base, Guantánamo; Cajobabo; Punta de Maisí (Schwartz and Ogren 1956); loma de Macambo; Maisí (Garrido 1973c); Tortuguilla; Baitiquirí; Imías (Rodríguez Schettino 1999a); Mal Año (Chamizo et al. 2002); Baracoa (Fong, Díaz and Viña 2005); La Rosa de San Carlos; Lajas; Yacabo; Yateritas (CZACC); río Maguana (MNHNCU); mouth río Cayo Güin; 4 mi W Baitiquirí; 9.4 mi E Imías; 6.7 mi N Cajobabo (AMNH); Boca de Yumurí (USNM); road between Guantánamo and Yateritas; 3.5 km E Tortuguilla; (LRS). *Isla de la Juventud*: Sierra de Casas; Punta Francés; Caleta Grande; Punta del Este (Schwartz 1959a); cayo Inglés (Silva Lee 1985); cayo El Rosario (Estrada 1993a); Nueva Gerona (Chamizo et al. 2002); Sierra de Caballos; Hato de Melián (CZACC).

Leiocephalus cubensis Gray 1840. Endemic to Cuba.



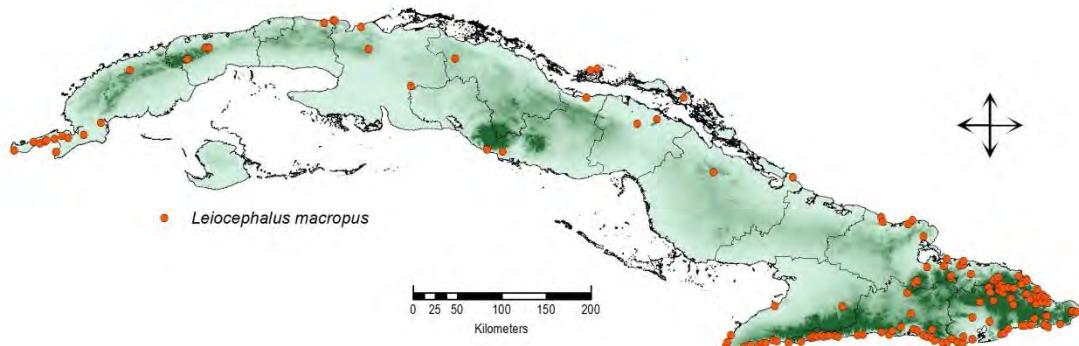
Localities: *Pinar del Río province*: Cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); María La Gorda (Chamizo et al. 2002); Las Yeguas (Rodríguez Gómez et al. 2005); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); National Park Viñales (MP36); cayo Real (CZACC); San Diego de los Baños; El Guamá (USNM). *La Habana province*: Havana city (Barbour 1914); Marianao; Guanabacoa (Schwartz 1959b); Eastern side río Quibú (Martínez Reyes and Fernández García 1994); Vedado; Cojímar; Santiago de las Vegas; Bosque de la Habana; Santa Fe; Miramar; Ave. 39 and 42 street (CZACC); Las Palmas dam;

Antonio Guiteras neighborhood (MNHNCU). *Artemisa province*: Caimito (Schwartz 1959b); Artemisa (Schwartz and Thomas 1975); río Ariguanabo (MNHNCU). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); 2 mi E Boca de Jaruco (Schwartz 1959b); Escaleras de Jaruco (González González 1989); playa Jibacoa (Rodríguez Schettino 1999a); Santa Cruz del Norte (CZACC); Jaruco (MNHNCU). *Matanzas province*: Cárdenas (Gundlach 1880); Matanzas (Barbour 1914); Península de Hicacos (Buide 1966); Playa Larga (Zajicek and Mauri 1969); 15 km E Playa Larga; Laguna del Tesoro; Santo Tomás; Soplillar (Garrido 1980a); Pálpite; Caleta Buena (Estrada 1995); Bacunayagua; Rincón Francés (Chamizo et al. 2002); cayos de las Cinco Leguas; playa La Máquina; Versalles; loma de Yumurí; Australia sugar cane factory; La Colmena; Buenaventura; El Cenote; between Playa Larga and Playa Girón (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Playa Girón; Bermejas; punta Cupey; cayo Macio (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); 21 mi NW Rodas; 13 km NE Matanzas; 18.9 km SSW Jagüey Grande; 8 mi NE Varadero; Punta de Hicacos (AMNH). *Villa Clara province*: Motel Los Caneyes; Quemado de Güines; río Seibabo, Güinía de Miranda; La Rubia, Sagua la Grande (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Santa Clara (CZACC). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Rodas (Sutcliffe 1952); Ciego Montero; Soledad; Caracas sugar cane factory (Schwartz 1959b); Rancho Luna; Pasacaballos (Garrido 1980a); Juraguá (Chamizo et al. 2002); Cinco Tiras; Castillo de Jagua; Abreus; Palmira (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Corralillo (CZACC); 8 mi SE Soledad; mouth río Arimao (AMNH); 10 mi W Trinidad (USNM). *Sancti Spíritus province*: Casilda; Trinidad (Schwartz 1959b); sierra de Banao (Estrada 1994); río Guaurabo (Daniel and Stekol'nikov 2004); Finca La Pastora (Chamizo et al. 2002); Motel Las Cuevas; Cabaiguán; Sancti Spíritus; Topes de Collantes; río Camarones (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); 4 km W and 8 km N Trinidad; 7.2 km NW Trinidad; Finca Morales (AMNH). *Ciego de Ávila province*: El Salto de la Tinaja (Cochran 1934); Loma de Cunagua; Ciego de Ávila (Schwartz 1959b); Cayo Coco (Garrido 1976a); San Felipe; La Maya, boundary between Ciego de Ávila and Morón (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: Camagüey (Barbour 1914); Banao; 21 km W Camagüey; Martí; cayos Cachiboca; cayo Grande, 3 km NW cayos Cachiboca; Sierra de Cubitas (Schwartz 1959b); cayo Piedra Chica; cayo Las Cruces (Schwartz and Henderson 1988); cayo Anclitas; cayo Boca de Piedra Chica; cayo Boca de Piedra Piloto; cayo Juan Grín; Nuevitas (Chamizo et al. 2002); Florida; Lugareño; Jagua 4; Vertientes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Paso de Lesca (Díaz 2006); Najasa town; La Belén (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Limones-Tuabaquey (MP23); paso de la Trinchera; playa Palma City; 11.9 mi NW Banao (AMNH); S Jaronú (MCZ). *Las Tunas province*: Las Pulgas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Amancio Rodríguez sugar cane factory (CZACC). *Granma province*: Bayamo (Barbour 1914); Birama; Jiguaní; El Jobo (Schwartz 1959b); Cabo Cruz; Palmarito (Chamizo et al. 2002); Barrio Nuevo, Pico Botella; Alto del Zapato, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Belic; Limonar (CZACC); Bueycitos (BIOECO); SW Guisa; Pico Botella (MNHNCU); El Guafe (LRS). *Santiago de Cuba province*: Puerto Boniato; Cuabitas; El Caney (Alayo 1951); Los Negros (Schwartz 1959b); La Gran Piedra; El Cobre; Santa María del Loreto; Santiago de Cuba (Chamizo et al. 2002); Pico Mogote (Fong 2006); Palma Soriano; Dos Caminos de San Luis; La Bruja (CZACC); La Alcarazza; El Dian (BIOECO); La Pimienta; Santiago de Cuba airport (MNHNCU); 6 km S Palma Soriano; La Cantera, Miranda; 5 mi S Dos Caminos de San Luis (AMNH); Pico Turquino (USNM); 18.5 km E Baire; trail to La Isabelica (LRS). *Holguín province*: Sagua de Tánamo (Schwartz 1959b); Moa (Schwartz and Henderson 1988); El Palenque (Fa et al. 2002); El Toldo (Fong; Viña and Viña 2005); Holguín; Cananova; Miguel (CZACC); Santa Rita, Levisa; Mayabe; Los Cocos, Gibara (LRS). *Guantánamo province*: Guantánamo city (Barbour 1914); Mal Año (Chamizo et al. 2002); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Bayate; Gran Tierra (CZACC); cayo Fortuna (MNHNCU); US Naval Base, Guantánamo (USNM). *Isla de la Juventud*: Caleta Grande; Cayo Piedras; Punta Francés; Jacksonville; cayo Campo; Cayo Hicacos (Schwartz 1959b); Pedernales (Schwartz and Henderson 1988); Carapachibey (Chamizo et al. 2002); Punta del Este; Siguanea; Cayo Potrero (Daniel and Stekol'nikov 2004); Guayacanal; 18 km N La Fe (CZACC); río Los Indios (MCZ); Nueva Gerona (USNM).

Leiocephalus raviceps Cope 1862. Endemic to Cuba (see *L. cubensis* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Waldo (Schwartz and Garrido 1968a). *Matanzas province*: Varadero (Schwartz 1960); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Rincón Francés (CZACC); 5.5 km SW Varadero (AMNH). *Villa Clara province*: cayo Lanzanillo (Garrido 1975b). *Camagüey province*: cayo to the West of cayos Cachiboca (Cochran 1934). *Las Tunas province*: Puerto Padre (Armas 1987); El Socucho (CZACC). *Santiago de Cuba province*: La Socapa; Baconao (Alayo 1951); 18.2 km E Siboney (Schwartz 1960); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); playa Borrachos (Díaz 2002); playa Siboney (Chamizo et al. 2002); Cuabitas (CZACC); 26.6 km E Santiago de Cuba (AMNH); Hotel Costa Morena (LRS). *Holguín province*: Los Cocos, Gibara (Garrido 1973c); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005). *Guantánamo province*: Monte Verde (Barbour and Ramsden 1919); Northern shore Guantánamo Bay; Boquerón; río Cuzco valley (Cochran 1934); sierra del Purial; sierra de la Vela; 2 mi N Caimanera; Baracoa; Cajobabo; East side US Naval Base, Guantánamo (Schwartz 1960); río Yateras mouth; río Hatibonico mouth (Schwartz and Garrido 1968a); Imías (Sampedro et al. 1979); Jamaica (Schwartz and Henderson 1988); US Naval Base, Guantánamao (Hass et al. 2001); Mal Año (Chamizo et al. 2002); Baitiquirí (Daniel and Stekol'nikov 2004); Puerto Escondido; Boca de Jaibo; Los Caños; Yacabo; Loma de Macambo; Tortuguilla (CZACC); sierra de Maquey; Los Monitongos; San Carlos; El Acueducto (MNHNCU); 14.5 mi W Baitiquirí; 9.4 mi E Imías; 4.6 mi N Cajobabo (AMNH); playa Imías; road between Guantánamo and Yateritas; Yateritas; between Tortuguilla and Baitiquirí; 3.5 km E Tortuguilla (LRS).

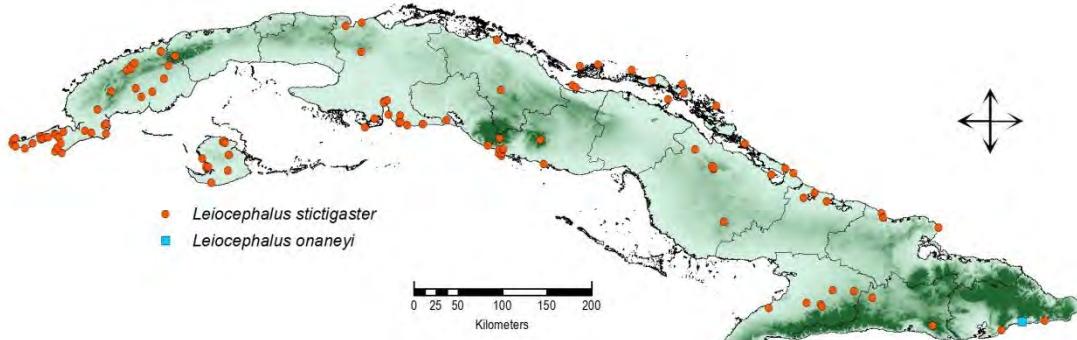
Leiocephalus macropus Cope 1862. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Northern coast Ensenada de Corrientes (Zug 1959); Valle de San Juan; Cabo Corrientes; La Majagua (Schwartz and Garrido 1967); El Veral (Garrido and Schwartz 1968); playa Antonio; trail to Palma Sola; El Fraile; María La Gorda (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Manuel Lazo (Schwartz and Henderson 1988); caleta de los Piojos (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); National Park Viñales (MP36). *Artemisa province*: Rangel (Schwartz and Garrido 1967); El Mulo (Martínez Reyes 1995); Las Peladas (CZACC). *Mayabeque province*: El Narigón (Rodríguez Schettino 1999a); Canasí (Chamizo et al. 2002). *Matanzas province*: Bacunayagua; San Miguel de los Baños (Garrido 1979); Caverna de Santa Catalina (MP19); Amarillas (USNM). *Villa Clara province*: cayo Santa María (Arias 2004); cayo Ensenachos (Martínez Reyes et al. 2005); Monte Ramonal (MP11). *Cienfuegos province*: Loma La Chicharra, near Cumanayagua (Schwartz and Henderson 1988); 10 mi W Trinidad (USNM). *Sancti Spíritus province*: Finca La Pastora (Zug 1959); Caguanes (MP18). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Zug 1959); Morón (Schwartz and Henderson 1985). *Camagüey province*: playa Santa Lucía (Schwartz and Garrido 1967); Paso de Lesca (Chamizo et al. 2002); cayo Romano (MNHNCU). *Granma province*: Guisa (Gundlach 1880); Cabo Cruz; río Las Puercas; mouth río Magdalena; Punta Hicacos (Cochran 1934); Pesquero de la Alegría (Chamizo et al. 2002); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); Belic; Ensenada de Mora (CZACC); Punta de Piedra (BIOECO); Camarón Grande; 2.4 km SW Ojo del Toro (MNHNCU); Marea del Portillo; El Guafe (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); San Luis (Stejneger 1917); río Magdalena mouth (Cochran 1934); Siboney (Alayo 1951); Ocujal (Cooper 1958); Southern coast Pico Turquino (Hardy 1958); Juraguá (Zug 1959); 11.2 km W

Aserradero; Baconao; Aguadores; 1.8 km E Daiquirí; La Cantera, Miranda (Schwartz and Garrido 1967); cayo Damas (Garrido 1975b); La Mula (Rodríguez Schettino 1985); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); playa Borrachos (Díaz 2002); La Gran Piedra; El Cobre; Las Cuevas (Chamizo et al. 2002); Las Piñas; La Bruja; playa Cazonal; playa Caletón Blanco; Loma del Gato (CZACC); La Emajagua; Daiquirí; playa Sevilla (BIOECO); 18.6 mi W Santiago de Cuba (AMNH); Uvero (USNM); Aserradero; Limoncito; Costa Morena Hotel (LRS). *Holguín province*: Sagua de Tánamo (Barbour 1914); Boca de Tánamo (Hardy 1958); Banes (Zug 1959); Gibara; Los Cocos, Gibara; Guardalavaca; Bahía de Naranjo (Garrido 1973f); Mayarí; cayo Saetía (Garrido and Jaume 1984); Cupeyal del Norte; Moa cliffs; Calentura Arriba; La Melba; Piedra la Vela; río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); Pinares de Mayarí (Schwartz and Henderson 1988); El Toldo (Estrada 1996); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence of Yarey and Jaguaní rivers (Borroto-Páez et al. 2002); Pico Cristal (MP14); El Purio; Nuevo Mundo; Arroyo Bueno; Potosí (CZACC); Loma Mensura (MNHNCU); Puerto Tánamo (USNM). *Guantánamo province*: Monte Líbano; Baracoa (Barbour and Ramsden 1919); Monte Verde (Stejneger 1917); Guantánamo city; Yunque de Baracoa (Hardy 1958); US Naval Base, Guantánamo (Zug 1959); Las Casimbas (Garrido 1967); Alto de Cotilla; río Jojo; El Guayabo; 3 km SE Bahía de Taco; Cayo Güin; río Duaba; Boca de Miel; La Florida; río Yumurí (Schwartz and Garrido 1967); Loma de La Farola (Černy 1969); Loma de Macambo (Garrido 1973c); río Jauco mouth (Sampedro et al. 1979); Cupeyal (Garrido and Jaume 1984); Cayo Probado; Alto del Yarey (Estrada et al. 1987); río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Tortuguilla; Cajobabo (Rodríguez Schettino 1999a); Maisí (Chamizo et al. 2002); Taco Bay (Borroto-Páez et al. 2002); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Tabajó; Duaba Arriba; La Máquina; cave at La Patana; Jaguaní (CZACC); Arroyo Blanco (BIOECO); Cayo Fortuna; Riíto; Los Calderos; Yacabo Abajo; sierra del Maquey; Los Monitongos; 3 km NE Hatibonico; La Munición; Arroyón (MNHNCU); La Púa (KU); Baitquirí; 5 km S Baracoa; Imías; Anfiloquio Suárez's zoological park (USNM); 3.5 km E Tortuguilla; road between La Máquina and Maisí; Santa Rosa (LRS).

Leiocephalus onaneyi Garrido 1973. Endemic to Cuba



Localities: *Guantánamo province*: Loma de Macambo (Garrido 1973c).

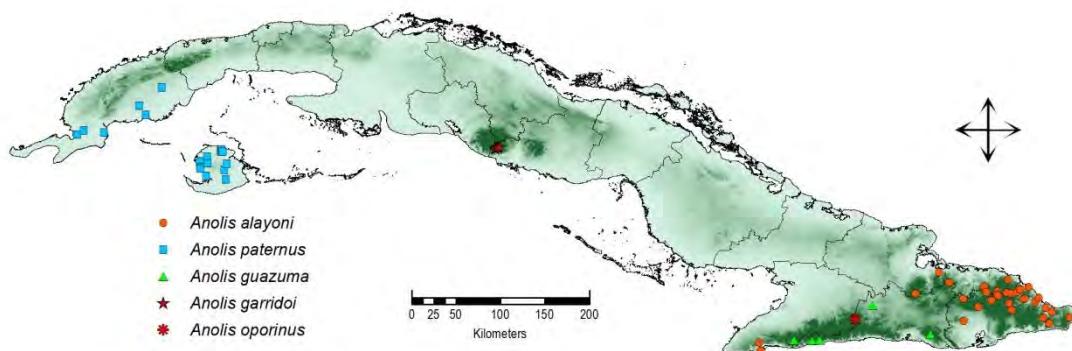
Leiocephalus stictigaster Schwartz 1959. Endemic to Cuba (see *L. onaneyi* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Pinar del Río (Barbour 1914); Guane; Luis Lazo (Barbour and Ramsden 1919); Cabo de San Antonio; Cabo Corrientes; 45 km W Manuel Lazo; La Majagua; San Vicente; 7.5 mi E Isabel Rubio; Las Canas; Herradura (Schwartz 1959b); Uvero Quemado; El Veral; María La Gorda; Las Tumbas; Las Martinas; Punta de la Yana; Cabo Francés (Garrido and Schwartz 1968); playa Antonio; caleta de los Piojos; cueva de los Negros; El Fraile; Los Cayuelos; playa Jaimanitas; playa La Barca; playa Las Canas; first Cliff; Punta del Holandés (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Manuel Lazo (Schwartz and Henderson 1988); El Verraco; Viñales (Chamizo et al. 2002); La Bajada (Rodríguez Schettino et al. 2009); Cajálbana; San Waldo; Valle de Dos Hermanas (CZACC); San Diego de los Baños; Punta Cajón; Cabo Corrientes northern coast (AMNH); La Arenera, km 11 La Coloma; El Sitio; Cortés (LRS). *Artemisa province*: 3 km W, 4 km S Las Pozas (Schwartz 1959b); 13.5 km S Las Pozas (AMNH). *Matanzas*

province: Cayo Ramona; 25 Km E Playa Girón (Garrido 1980a); Playa Girón (Estrada 1995); cayos Blancos del Sur (Estrada and Ruibal 1999); Versalles; 1 km N Playa Girón (Chamizo et al. 2002); Soplillar; La Colmena; El Cenote; Buenaventura (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Playa Larga; Guassasas; Gironcito; La Salina (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Caverna de Santa Catalina (MP19); Caleta Buena (MNHNCU). *Villa Clara province*: Motel Los Caneyes (Schwartz and Garrido 1968b); cayo Francés; cayo Santa María (Garrido 1973b); El Dorado, Sagua la Grande (KU). *Cienfuegos province*: Juraguá (Schwartz and Garrido 1968b); 12 mi W Trinidad (USNM). *Sancti Spíritus province*: Casilda; río Guaurabo (Schwartz and Garrido 1968b); Trinidad (Schwartz and Henderson 1988); Península de Ancón (Menéndez et al. 1995); cayo Lucas (Martínez Reyes et al. 2005); playa María Aguilar; cayo Salinas; Motel Las Cuevas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lomas de Banao (MP16); Cayaguazán (KU); Hotel Los Helechos, Topes de Collantes (USNM). *Ciego de Ávila province*: cayo Guillermo (Garrido 1973b); Cayo Coco (Garrido 1976a); cayo Paredón Grande (Estrada 1998); cayo Alto (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: playa Santa Lucía (Schwartz 1959b); cayo Sabinal; 2.7 mi SE Banao; 20 km N Camagüey; sierra de Cubitas (Schwartz 1964a); cayo Guajaba; Nuevitas (Schwartz and Henderson 1988); Paso de Lesca (Chamizo et al. 2002); cayo Cruz; cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); serpentine savanna S of Sierra de Cubitas (Díaz 2006); Najasa town (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). *Las Tunas province*: Puerto Mantí; bahía de Malagueta (Garrido and Jaume 1984); Manatí (Schwartz and Henderson 1988). *Granma province*: Limonar; El Jobo; Bayamo; Bueycitos (Schwartz and Garrido 1968b); Jiguaní (Schwartz and Henderson 1988); Palmarito (Chamizo et al. 2002). *Santiago de Cuba province*: La Gran Piedra; Contramaestre (Schwartz and Garrido 1968b). *Holguín province*: Gibara (Schwartz and Garrido 1968b); Punta de Mulas (Garrido and Jaume 1984); Los Cocos, Gibara (LRS). *Guantánamo province*: Tortuguilla, Cajobabo (Rodríguez Schettino 1999a). *Isla de la Juventud*: 1.5 mi W La Fe; 2 km N, 13 km W La Fe; 5 mi NE Siguanea; Nueva Gerona; Carapachibey (Schwartz 1959b); cayo Piedra (Daniel and Stekol'nikov 2004); Hotel Colony; Motel Rancho El Tesoro; Siguanea (CZACC); Sierra de Casas; Siguanea cove (AMNH); La Majagua lagoon (LRS).

Family Dactyloidae Fitzinger 1843

Anolis alayoni Estrada and Hedges, 1995. Endemic to Cuba.



Localities: *Granma province*: Caleta de Media Luna; Mareón (MNHNCU). *Holguín province*: Arroyo Culebra de Hacha; Cayo Guam; La Italiana Cliff; Piedra la Vela (Estrada and Hedges 1995); Cupeyal del Norte; El Toldo (Estrada 1996); La Melba (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); río Piloto (MNHNCU). *Guantánamo province*: Arroyo Blanco; Arroyón; Cayo Fortuna; El Molino; España Chiquita; Gran Tierra; La Fangosa; La Púa; Monte Iberia; Nibujón; Yumurí; río Cuzco drain (Estrada and Hedges 1995); Jaguaní; Pico Galán; Yunque de Baracoa; río Toa (Estrada 1996); Baracoa; Ojito de Agua (Fong, Diaz and Viña 2005); Monte Líbano; 3 km E La Melba; río Toa mouth (MNHNCU); Yateras; between Cayo Fortuna and Ríito (MCZ); bewteen Jamal and Yumurí (LRS).

Anolis garridoi Díaz, Estrada and Moreno 1996. Endemic to Cuba (see *A. alayoni* map).

Localities: Sancti Spíritus province: Topes de Collantes (Díaz et al. 1996); río Caburní; Hotel Los Helechos (Rodríguez Schettino et al. 2005a).

Anolis guazuma Garrido 1983. Endemic to Cuba (see *A. alayoni* map).

Localities: Granma province: Pico Caracas (MP27). Santiago de Cuba province: La Emajagua (Garrido 1983); río La Mula (Fong 2000); carso de Baire (Fong and Viña 2001); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); La Gran Piedra (LRS).

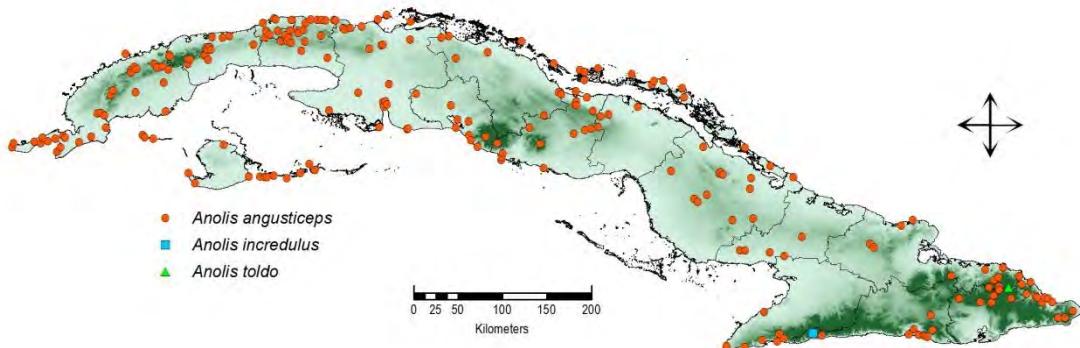
Anolis oporinus Garrido and Hedges 2001. Endemic to Cuba (see *A. alayoni* map).

Localities: Santiago de Cuba province: La Pimienta (Garrido and Hedges 2001).

Anolis paternus Hardy 1967. Endemic to Cuba (see *A. alayoni* map).

Localities: Pinar del Río province: Herradura (Ruibal 1964); Sandino; La Fe; San Waldo; La Arenera, km 11 road La Coloma (Garrido 1975a); La Coloma (Garrido and Jaume 1984). Isla de la Juventud: Nueva Gerona (Barbour 1916); La Fe; Los Indios (Hardy 1967); La Demajagua; sierra de Casas (Schwartz and Thomas 1969); Siguanea; Cayo Piedra (Garrido 1975a); río Soldado; La Majagua lagoon (Rodríguez Schettino 1999b); 8 mi SSW Nueva Gerona (AMNH); El Abra; trail to Mina de Oro; CITMA'S house for visitants; between La Fe and Cayo Piedra; La Isabel; Rancho El Tesoro (LRS).

Anolis angusticeps Hallowell 1856.



Localities: Pinar del Río province: Guane (Barbour 1916); Luis Lazo; sierra de Guane (Barbour and Ramsden 1919); San Vicente; Cabo Corrientes; Viñales; Las Martinas; Pinar del Río (Hardy 1967); La Jaula; El Veral; Las Tumbas (Garrido and Schwartz 1968); Cabo de San Antonio; San Waldo; San Diego de los Baños (Schwartz and Thomas 1969); between Isabel Rubio and La Fe (Peters 1970); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); Herradura (Garrido 1975a); cayo Inés de Soto (Estrada and Novo 1984); Palma Sola; El Fraile; playa Antonio (Rodríguez Schettino and Marínez Reyes 1985); cayo Real (Schwartz and Henderson 1988); Mil Cumbres; Pica Pica; cueva de Los Portales; Valle de Dos Hermanas (Rodríguez Schettino 1999b); Uvero Quemado (Pérez Hernández 2002); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al. 2005); Carabelita; El Verraco (Rodríguez Schettino et al. 2009); Santo Cristo del Valle (CZACC); Laguna de Piedra; Mogote Pico Chico; El Guanal (MNHNCU); Cabo Corrientes north shore (AMNH); 10.2 km W Manuel Lazo (LRS). La Habana province: Bosque de La Habana (Collette 1961); Rincón de Guanabo (Schwartz and Thomas 1969); Cojímar; Cotorro; Santiago de las Vegas (Garrido 1975a); Jardín Botánico Nacional (García Rodríguez 1989); Alamar; Parque Zoológico Nacional (MNHNCU); cave at Rincón de Guanabo (AMNH); Ecology and Systematics Institute (USNM). Artemisa province: Rangel; río Santa Cruz (Schwartz and Thomas 1969); Quiebrahacha (Garrido 1975c); Candelaria; Nortey (Garrido 1975d); El Mulo; Las Terrazas; Soroa (Martínez Reyes 1995); río Bayate; Cabañas; Mariel (Rodríguez Schettino 1999b); Las Peladas (Rodríguez Schettino et al. 2005 b); San Antonio de los Baños; Pan de Guajaibón; Aspiro, río Taco Taco (MNHNCU). Mayabeque province: Sitio Perdido (Cochran 1934);

Güines; San José de las Lajas (Hardy 1967); Tapaste; Camoa; Jaruco; Santa Cruz del Norte; playa Jibacoa; Aguacate; Nueva Paz (Garrido 1975a); Escaleras de Jaruco (González González 1989); El Narigón (Hechevarría et al. 1990); Catalina de Güines; Somorrostro; Arroyo Bermejo (Rodríguez Schettino 1999b); Boca de Canasí (Leyva Pantoja et al. 2005); San Gabriel; Nazareno (CZACC); cueva de Cotilla (AMNH); Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: Cárdenas; Matanzas (Gundlach 1880); Península de Hicacos (Buide 1966); Los Montes (Garrido 1975a); Santo Tomás (González Alonso et al. 1986); Pálpite; Soplillar; Caleta Buena (Estrada 1995); San Miguel de los Baños (Estrada and Hedges 1995); Bacunayagua; Yumurí valley (Rodríguez Schettino 1999b); El Diez; Rincón Francés; Punta Sabanilla; 10.4 km E Playa Girón; La Colmena; Bosque Sonoro trail (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Australia sugar cane factory (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP10); Cayos de las Cinco Leguas (MP25); Martí; Finca Ceres, Carlos Rojas (MNHNCU); Playa Larga (USNM). *Villa Clara province*: cayo Lanzanillo (Schwartz and Thomas 1969); cayo Francés (Garrido 1973b); cayo Santa María; playa Gaguá; Yagüey (Garrido 1975a); cayo Las Brujas (Schwartz and Henderson 1988); río Calabazas, Placetas (Estrada and Hedges 1995); cayo Fragoso (Martínez Reyes et al. 2005); Las Loras (MP20); Jumagua (MP32); Corralillo; Monte Ramonal (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Hallowell 1856); Soledad (Barbour and Ramsden 1919); Pasacaballos (Hardy 1967); Limones; Buenos Aires; Guajimico (Schwartz and Thomas 1969); río Gavilanes; Camilo Cienfuegos; Aguada de Pasajeros (Rodríguez Schettino et al. 2005 a). *Sancti Spíritus province*: sierra de Jatibonico (Barbour and Ramsden 1919); Trinidad (Hardy 1967); Topes de Collantes; San José del Lago (Schwartz and Thomas 1969); Casilda; Caguanares; Arroyo Blanco (Garrido 1975a); sierra de Banao (Estrada 1994); península de Ancón (Menéndez et al. 1995); Yaguajay (Rodríguez Schettino 1999b); El Yigre; loma de Platero; cayo Salinas; Taguasco (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Jobo Rosado (MP33). *Ciego de Ávila province*: cayo Guillermo (Garrido 1973b); cayo Paredón Grande; Cayo Coco (Martínez Reyes et al. 2005); San Felipe; Isla de Turiguanó; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); La Jaula, Cayo Coco; Punta Colorada, Cayo Coco (MNHNCU). *Camagüey province*: 20 km W Camagüey; playa Santa Lucía; Martí; río Jigüey, between Esmeralda and Jaronú (Hardy 1967); sierra de Cubitas; Camagüey (Schwartz and Thomas 1969); cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Romano (Rodríguez Schettino 1999b); San Lucas, 9 km SW Camagüey; Lugareño; Entronque de Lugareño; 11.9 km W Florida (Rodríguez Schettino et al. 2005 a); Rolando's pit; Cerro Tuabaquey (Díaz 2006); 5 km N Najasa town (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); San Pablo (MCZ). *Las Tunas province*: Amancio Rodríguez (Garrido 1975a); Las Tunas (Schwartz and Thomas 1969); Palo Seco (Estrada and Hedges 1995); río Sevilla bridge (CZACC). *Granma province*: Birama (Schwartz and Thomas 1969); San Ramón (Garrido 1975a); Pesquero de la Alegría (Estrada and Hedges 1995); Cabo Cruz (Rodríguez Schettino 1999a); 5 km W Pilón; Marea del Portillo; El Guafe; 7 km N Marea del Portillo; Marea del Portillo, 5 km E and 2 km N (LRS). *Santiago de Cuba province*: Juraguá; Siboney; La Socapa (Alayo 1951); Pico Turquino (Hardy 1967); La Mula; Sardinero; playa Siboney (Estrada and Hedges 1995); Santiago de Cuba (Rodríguez Schettino 1999a); La Maya; La Gran Piedra (Rodríguez Schettino 1999b). *Holguín province*: Moa (Hardy 1967); Bahía de Vita; Cananova; Potosí; Nuevo Mundo (Garrido 1975a); Farallones de Moa; Piedra La Vela (Estrada et al. 1987); El Palenque (Fa et al. 2002); Mayabe; Holguín; Guardalavaca (Rodríguez Schettino 1999a). *Guantánamo province*: Baracoa; Guajimero; río Ovando (Hardy 1967); Las Casimbás (Garrido 1967); La Florida (Garrido and Schwartz 1967); Cupeyal; Tabajó (Peters 1970); Bayate; Yateras; Monte Iberia (Garrido 1975a); Cayo Fortuna (Estrada et al. 1987); Ovando Arriba; Cuchillas de Guajimero; Guayabal de Yateras (Estrada and Hedges 1995); río Toa; Yunque de Baracoa; Pico Galán (Estrada 1996); Majayara; Boca de Boma (Rodríguez Schettino 1999a); Nibujón; Monte Líbano (Rodríguez Schettino 1999b). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Barbour 1916); cayo Cantiles (Schwartz and Thomas 1969); Punta del Este (Garrido 1973b); cayo Matías (Acosta et al. 1985); cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); cayo Ávalos; cayo Hicacos; cayo Matiítas; cayo Pasaje; cayo el Rosario (Estrada 1993a); Cocodrilo; Siguanea (Rodríguez Schettino 1999b).

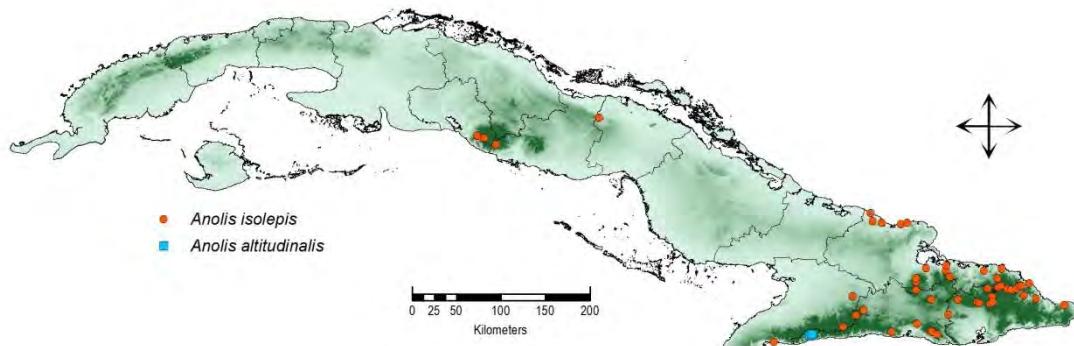
Anolis incredulus Garrido and Moreno 1998. Endemic to Cuba (see *A. angusticeps* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: Pico Cuba (Garrido and Moreno 1998).

Anolis toldo Fong and Garrido 2000. Endemic to Cuba (see *A. angusticeps* map).

Localities: *Holguín province*: El Toldo (Fong and Garrido 2000).

Anolis altitudinalis Garrido 1985. Endemic to Cuba.

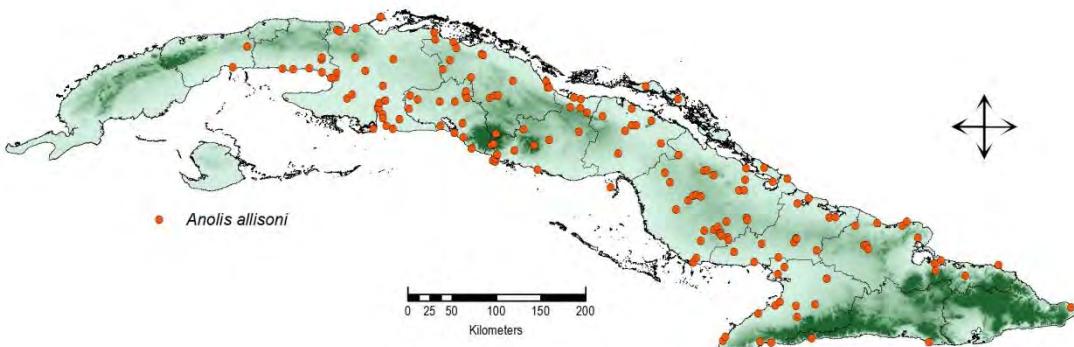


Localities: *Santiago de Cuba province*: Pico Cardero; Pico Cuba; Pico Turquino (Garrido and Hedges 2001).

Anolis isolepis Cope 1861. Endemic to Cuba (see *A. altitudinalis* map).

Localities: *Cienfuegos province* Cafetal de Gaviñas (Schwartz and Thomas 1975); Buenos Aires (Garrido and Jaume 1984); San Blas (Garrido 1985). *Sancti Spíritus province*: sierra de Jatibonico (Barbour 1914); Topes de Collantes (MP35). *Granma province*: Jiguaní (Barbour and Ramsden 1919); María Tomasa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); 9.7 km E Pilón (USNM). *Santiago de Cuba province*: Los Negros (Barbour 1914); Loma del Gato (Alayo 1955); La Pimienta; La Isabelica; Alto del Cardero (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); Joturo del Padre (CZACC); Dos Bocas (AMNH); La Gran Piedra (LRS). *Holguín province*: Moa (Alayo 1955); Nuevo Mundo (Schwartz and Thomas 1975); Gibara; Mina Piloto (Garrido 1985); Cupeyal del Norte (Estrada et al. 1987); Arroyo Bueno; La Zoilita; Pinares de Mayarí; Cabonico; Mayarí; playa Pesquero; Estero Ciego; río Piloto; playa Caletones; Los Hoyos, Gibara; Arroyo Los Gatos; río Jaguaní source (Garrido and Hedges 2001); El Palenque (Fa et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Cananova (CZACC). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1861); Yateras (Gundlach 1880); Monte Líbano; Belona (Barbour and Ramsden 1919); Cupeyal (Schwartz and Thomas 1975); río Yarey source (Estrada et al. 1987); Monte Iberia; Bayate (Garrido 1985); Jaguaní (Estrada 1996); Nibujón; El Molino; 4.9 km S La Tagua; Santa Rosa de Sabana (Garrido and Hedges 2001); Baracoa; Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Yunque de Baracoa (MP39).

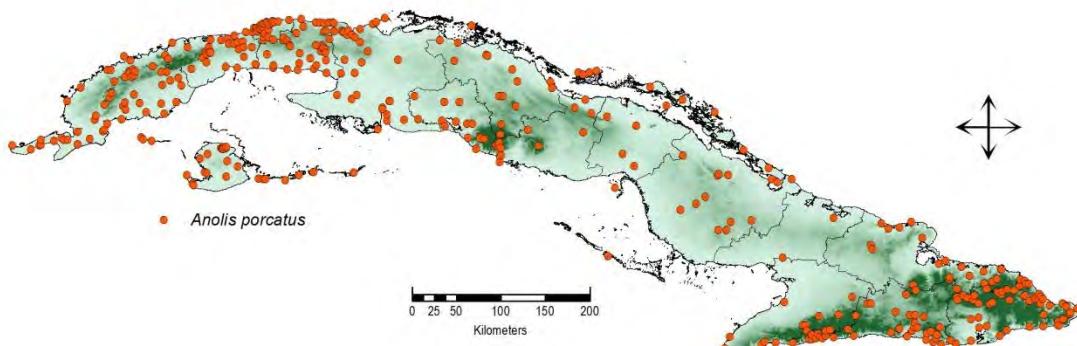
Anolis allisoni Barbour 1928.



Localities: *Artemisa province:* Guanímar (Rodríguez González 1982); San Antonio de los Baños (MNHNCU). *Mayabeque province:* Nueva Paz; playa Tasajera (Peters 1970); Palos; playa del Caimito (Garrido 1980c); playa Mayabeque; playa Rosario (Rodríguez González 1982); Vizcaya ditch (MNHNCU). *Matanzas province:* Rincón Francés (Buide 1966); Laguna del Tesoro (Coy and Baruš 1973); Pedroso; Guamá; La Cocodrila ditch; Santo Tomás (Garrido 1980a); Australia sugar cane factory (Rodríguez González 1982); Cárdenas (Schwartz and Henderson 1988); playa La Máquina; Punta Cupey; El Vínculo; Pálpite (Estrada 1995); Playa Larga (Rodríguez Schettino 1999b); Perico; 28.1 km SE Playa Larga (Glor et al. 2004); between Calimete and Amarillas; Versalles; La Colmena; Buenaventura; Yumurí valley (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); El Rincón; San Agustín; caleta del Rosario; Bermejas (MNHNCU); villa Playa Girón (USNM). *Villa Clara province:* Caibarién (Ruibal and Williams 1961b); Santo Domingo (Rodríguez González 1982); Motel Los Caneyes (Rodríguez Schettino 1999a); Vega Alta (Rodríguez Schettino 1999b); 6 km W Sagua La Grande; Corralillo; Cascajal; between Caibarién and Yaguajay (Glor et al. 2004); Jumagua; Rancho Veloz; Km 259 National roadway (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MP11); Jibacoa; Motel Elguea; playa La Panchita; cayo Conuco (MNHNCU); Santa Clara (USNM). *Cienfuegos province:* Santa Isabel de Las Lajas; Ciego Montero; Soledad; Antonio Sánchez sugar cane factory; Rodas; Caracas sugar cane factory (Ruibal and Williams 1961b); Yumurí (Rodríguez González 1982); Aguada de Pasajeros; Juraguá; Camilo Cienfuegos (Glor et al. 2004); Entronque de Aguada (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6); Rancho Gavilán (CAS-SU). *Sancti Spíritus province:* Trinidad; San José del Lago (Ruibal and Williams 1961b); Casilda (Peters 1970); Sancti Spíritus (Espinosa et al. 1979); península de Ancón (Menéndez et al. 1995); Topes de Collantes (Palau and Pérez 1995); Zaza Hotel (Rodríguez Schettino 1999a); cayo Caguanes (Rodríguez Schettino 1999b); Jobo Rosado (IDEMA 2000); La Paloma; Piedras Negras (Glor et al. 2004); Motel Las Cuevas; playa María Aguilar; playa Vitoria (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Lomas de Banao (MP16); Hotel Los Pinos (USNM). *Ciego de Ávila province:* Morón (Ruibal and Williams 1961b); Isla de Turiguanó (Rodríguez González 1982); Velazco (Rodríguez Schettino 1999b); between Ciego de Ávila and Júcaro; La Rosa, km 6 between Morón and Bolivia (Glor et al. 2004); Cayo Coco; Chambas; La Maya (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayos de Ana María (MP3); Loma de Cunagua (MP22). *Camagüey province:* Santa Teresa; Sierra de Cubitas (Ruibal 1961); Camagüey; Martí; Cascorro; San Pablo; playa Santa Lucía; 20 km S playa Santa Lucía; Santa Cruz del Sur; 7 km NE Santa Cruz del Sur; bahía de Nuevitás; Banao (Ruibal and Williams 1961b); Florida (Peters 1970); cayo Sabinal (Martínez Reyes 1998); sierra de Najasa (Rodríguez Schettino 1999b); Vertientes; new Hotel Camagüey; Redención; Loma Blanca; 11.9 km W Florida (Glor et al. 2004); junction of the carretera central and circling way Camagüey city W; río Maximo mouth; cayos Ballenatos; road between Sibanicú and Najasa; Lugareño; Entronque de Lugareño; Jagua 4; Santa Gertrudis (Rodríguez Schettino et al. 2005a); El Cuncún; Najasa town; 5 km N Najasa town; mogote Bernabé de la Torre; near Las Pulgas (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Limones-Tuabaquey (MP23); cayo Romano (MNHNCU); 5 mi NW Camagüey; 20 km W Camagüey; 20 km SW Florida (AMNH). *Las Tunas province:* río Tana; Omaja (Ruibal and Williams 1961b); Las Tunas (Peters 1970); Manatí (Coy 1979); Amancio Rodríguez; Puerto Padre (Rodríguez González 1982); El Cormito (Pérez-Beato and Berovides 1986); Delicias (Rodríguez Schettino 1999b); Hotel Las Tunas; W de Jobabo (Glor et al. 2004); Las Pulgas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Estero Jobabito 1; Puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province:* Birama; 5 mi SW Manzanillo (Ruibal and Williams 1961b); Manzanillo (Garrido 1980c); Pilón; Belic (Rodríguez González 1982); Leonero dam (Montañez et al. 1985); río Cauto rivers (Garrido 1990); Yara (Rodríguez Schettino 1999b); 2 km N Cauto Cristo; Entronque Bueycitos; Marea del Portillo; río Cauto bridge between Las Tunas and Bayamo; San Ramón (Glor et al. 2004); Balcón de la Sierra Motel (Valido 2006); playa Las Coloradas (MNHNCU). *Santiago de Cuba province:* El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Ocujal (Rodríguez Schettino 1999b). *Holguín province:* Sagua de Tánamo (Ruibal and Philibosian 1970); Holguín (Garrido 1980c); Bahía de Naranjo (Rodríguez González 1982); Velasco; Nicaro (Garrido and Jaume 1984); Gibara (Schwartz and Henderson 1988); Cayo Saetía

(Estrada 1992); Guardalavaca (Rodríguez Schettino 1999a); El Bosque Hotel (Glor et al. 2004); cayo Moa (Pérez and Guzmán 2006 pers. comm.); Mandinga (CZACC); Banes (BIOECO); Mayabe (LRS). *Guantánamo province*: Cueva del Agua (MNHNCU).

Anolis porcatus Gray 1840. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños; Pinar del Río (Stejneger 1917); La Güira (Cochran 1934); Viñales; Guane; San Vicente; Isabel Rubio; cayo La Reina; Herradura; Dimas (Ruibal and Williams 1961b); La Fe; Las Tumbas; La Jaula (Garrido and Schwartz 1968); El Veral (Peters 1970); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); Pica Pica; San Waldo; La Coloma; Los Palacios (Rodríguez González 1982); cayo Inés de Soto (Estrada and Novo 1984); El Fraile; playa Antonio; second cliff (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Santa Damiana (Pérez-Beato and Berovides 1986); cayo Real (Schwartz and Henderson 1988); Las Martinas (Rodríguez Schettino 1999b); Valverde, 2 km W Paso Real; La Mulata; Sarmiento; El Cafetal; Cortés (Glor et al. 2004); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); Carabelita; playa La Barca; Valle de San Juan; La Majagua (Rodríguez Schettino et al. 2009); Los Jazmines (CZACC); Sierra Maestra sugar cane factory; Pons; playa El Guanal; Mil Cumbres; Luis Lazo; Alonso de Rojas; El Corojo; playa Dayaniguas; playa Bailén; Punta de Cartas; La Esperanza; Santa Lucía; Punta de la Sierra; Arroyos de Mantua; Laguna de Piedra; Sumidero; Mogote Pico Chico (MNHNCU); Ancón valley; 7 mi E Isabel Rubio; 11.3 mi SW Isabel Rubio; 9 km SE Pinar del Río (AMNH); between San Andrés and San Cayetano (MCZ); La Arenera, km 11 La Coloma; Motel La Ermita (USNM); El Sitio, 8 km W Viñales (LRS). *La Habana province*: Bosque de La Habana (Collette 1961); Marianao (Coy 1970); Jardín Botánico Nacional; Managua; Santiago de las Vegas (Llanes 1978); Jardín Zoológico de La Habana (Sánchez 1980); Rancho Boyeros (Mujica 1981); río Quibú E (Martínez Reyes and Fernández García 1994); Vedado; Niña Bonita; El Laguito; Cojimar; La Cabaña; Alamar (Rodríguez Schettino 1999b); La Lisa (Bello 2000); 60 and 19 aves; Pogolotti; Nuevo Vedado; El Moro vicinity; Atabey (CZACC); Antonio Guiteras vicinity; Colinas de Villareal; Parque Zoológico Nacional (MNHNCU); Miramar; playa de Marianao; Jaimanitas (AMNH); Jardín Botánico de La Habana (CAS-SU); Morro Castle (FLMNH); Regla (MCZ); Hotel Riviera gardens; Ecology and Systematics Institute (USNM); Guanabo; CEDESA; Paseo del Prado (LRS). *Artemisa province*: Bahía Honda (Garman 1887); Guanajay; Caimito; Cabañas; Mariel (Stejneger 1917); San Antonio de los Baños (Ruibal and Williams 1961b); Soroa (Peters 1970); Quiebra Hacha (Pérez-Beato and Berovides 1979); Candelaria; sierra de Anafe; Guanímar (Rodríguez González 1982); Santa Cruz de los Pinos (Pérez-Beato and Berovides 1986); cueva de Sandoval, Vereda Nueva (Silva Taboada 1988); playa Majana (Espinosa et al. 1990); El Rubí; Las Peladas; Las Terrazas; El Salón; El Taburete (Martínez Reyes 1995); Ceiba del Agua (Rodríguez Schettino 1999a); El Morrillo; Alquízar (Rodríguez Schettino 1999b); Loma Cañita (Kolbe et al. 2004); Nortey; Estación Ecológica (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Guajaibón (MP9); 3 km N San Antonio de los Baños; playa del Cajío; playa Baracoa (MNHNCU). *Mayabeque province*: San José de Las Lajas (Ruibal and Williams 1961b); sierra de Camarones; Loma Colorada; lomas de Correderas; Caobí; Charco Hondo; La Bajaca; Cayabajos (Garrido 1973e); playa Jibacoa; Arroyo Bermejo (Llanes 1978); playa del Caimito; playa Rosario; Surgidero de Batabanó (Rodríguez González 1982); Escaleras de Jaruco

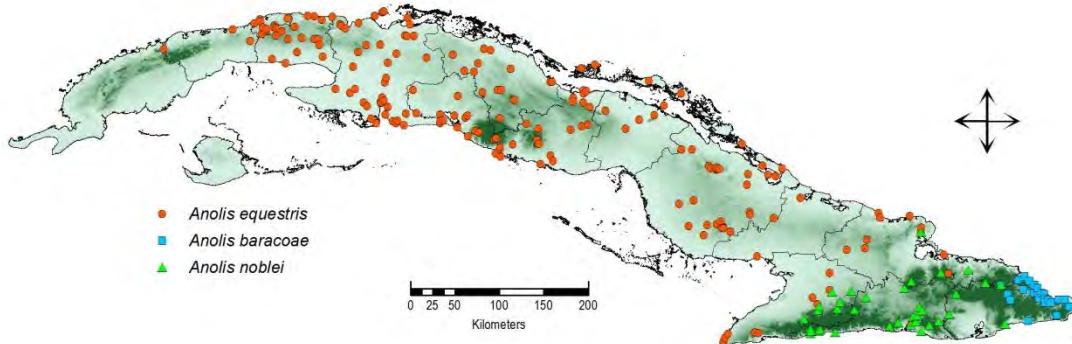
(González González 1989); El Narigón (Alarcón et al. 1990); Quivicán (Rodríguez Schettino 1999a); Rosafé Signet (Glor et al. 2004); Boca de Canasí (Leyva Pantoja et al. 2005); San Juan de Nepomuceno; Somorrostro; Camoa; Deleitoso; Facenda (CZACC); Ajicón; San Nicolás de Bari; Batabanó; playa Mayabeque; Congojas; playa Tasajera; Puerto Escondido; Boca de Jaruco; Madruga; Nueva Paz (MNHNCU); 9 km SW San José de las Lajas (AMNH); Güines (Florida Mus.Nat. Hist.). *Matanzas province*: Matanzas (Garman 1887); Alacranes (Ruibal and Williams 1961b); Playa Larga; Santo Tomás (Garrido 1980a); Punta Sabanilla; Varadero; Yumurí valley (Rodríguez González 1982); Maneadero; El Vínculo (Estrada 1995); Perico; Cárdenas; Jicarita (Glor et al. 2004); cueva del Muerto; El Cenote; La Colmena (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); La Boca; Laguna del Tesoro (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); Bellamar (CZACC); El Tumbadero; San Miguel de los Baños; Limonar; río Canímar; Ceiba Mocha; San Agustín; El Rincón; caleta del Rosario; Bermejas; Güira de Macuriés (MNHNCU); 21.6 mi NW Rodas; 0.6 mi E Corral Nuevo (AMNH); Boca del Yumurí (USNM). *Villa Clara province*: Caibarién (Garman 1887); Vega Alta (Cochran 1934); cayo Francés; cayo Santa María (Garrido 1973b); cayo Conuco; cayo Las Brujas (Rodríguez González 1982); Santa Clara (Rodríguez Schettino 1999b); road between Manicaragua and Jibacoa; 6 km W Sagua La Grande; Corralillo (Glor et al. 2004); cayo Ensenachos (Martínez Reyes et al. 2005); Motel Los Caneyes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11); cayo La Yana (MP21); Jumagua (MP32); Jibacoa; playa La Panchita (MNHNCU); El Purio (AMNH). *Cienfuegos province*: Rodas (Sutcliffe 1952); Cienfuegos; Ciego Montero (Ruibal and Williams 1961b); Buenos Aires (Rodríguez Schettino 1999b); El Contingente; 6.9 km S Horquita; Camilo Cienfuegos; Aguada de Pasajeros (Glor et al. 2004); Corralillo; Juraguá (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cave near Rodas (AMNH); Soledad; Mataguá; 3.5 km SSE San Blas (USNM); Rancho Gavilán (CAS-SU). *Sancti Spíritus province*: Trinidad; sierra de Trinidad (Ruibal and Williams 1961b); Topes de Collantes; Pico de Potrerillo (Rodríguez Schettino et al. 1979); sierra de Banao (Estrada 1994); península de Ancón (Menéndez et al. 1995); cayo Caguanes (Rodríguez Schettino 1999b); río Caballero; Hotel Los Helechos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Jobo Rosado (MP33); Javira; San José del Lago (MNHNCU). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Ruibal and Williams 1961b); Morón; road between Ciego de Ávila and Júcaro (Glor et al. 2004); cayo Alto; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Baraguá (CZACC); Cayo Coco (MNHNCU). *Camagüey province*: Martí; playa Santa Lucía; sierra de Najasa; sierra de Cubitas; 9 km W Camagüey; Vertientes (Rodríguez González 1982); cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); Camagüey (Espinosa et al. 1990); Puerto Tarafa (Rodríguez Schettino 1999b); Loma Blanca (Glor et al. 2004); cayo Cruz; cayo Romano; cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); San Lucas; cayo Anclitas; cayos Ballenatos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Rolando's pit (Díaz 2006); between Najasa and Sibanicú (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); sierra del Chorrillo (MP31); cueva del Círculo (CZACC). *Las Tunas province*: Puerto Padre (LRS). *Granma province*: Guamá (Stejneger 1917); 22 km S Bueycitos (Schwartz and Ogren 1956); Jiguaní; Buey Arriba; Las Mercedes; Cabo Cruz (Ruibal and Williams 1961b); Manzanillo; Pilón (Rodríguez Schettino 1999b); Barrio Nuevo, Pico Botella; Alto del Zapato, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); El Macío (MP26); Belic; Ensenada de Mora (CZACC); Providencia (BIOECO); Birama (AMNH); Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Stejneger 1917); Pico Turquino south coast; Pico Turquino (Ruibal and Williams 1961b); Palma Soriano (Peters 1970); Contramaestre; Loma del Gato; El Caney (Rodríguez González 1982); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Baconao (Rodríguez Schettino 1999a); Ocujal; Hotel Guamá; Las Cuevas; San Luis; Puerto Boniato (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); Limoncito; 18.5 km E Baire; Hotel Costa Morena (Glor et al. 2004); Pico Mogote (Fong 2006); La Mula; Palma Mocha (BIOECO); Dos Caminos de San Luis; La Bruja; Cuabitas; El Cobre; El Morro; Alto Songo; Santa María del Loreto (CZACC); La Alcarraza; El Naranjal, La Bayamesa; Mar Verde; río Uvero; Pico Cuba; La Cantera (MNHNCU); 20.4 km W Santiago de Cuba; playa Juraguá (AMNH); km 8.5 road to La Gran Piedra; La Gran Piedra (LRS). *Holguín province*: Banes; Sagua de Tánamo; Moa; Cananova;

Calabazas (Ruibal and Williams 1961b); Cupeyal del Norte (Peters 1970); Nuevo Mundo; El Guayabo (Rodríguez González 1982); El Toldo (Estrada 1996); Nicaro; Cayo Saetía (Rodríguez Schettino 1999b); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); Gibara (Glor et al. 2004); Pico Cristal (MP14); Vita (CZACC); Arroyo Prieto; farallones de Moa; Rolo Monterrey; Loma Mensura; río Piloto; Piedra La Vela (MNHNCU); Jucaral (USNM); Mayabe; Guardalavaca; Hotel El Bosque (LRS). *Guantánamo province*: río Ovando; Imías; Baracoa; Guantánamo; Bayate; río Yumurí mouth (Ruibal and Williams 1961b); US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); Tabajó; Yunque de Baracoa (Peters 1970); Punta de Maisí (Garrido 1975d); Confluente; Monte Verde; Jaguaní; río Duaba (Rodríguez González 1982); río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Cajobabo (Rodríguez Schettino 1999a); Baitquirí; 5 km S Baracoa; Yateras; La Florida; Jauco (Rodríguez Schettino 1999b); road bewteen Guantánamo and Yateritas; Santa Rosa; trail between La Máquina and Maisí; El Recreo de Nibujón (Glor et al. 2004); Majimiana; Monte Rus; Los Caños; La Máquina; La Tinta; San Luis Potosí; Jiguaní; San Carlos (CZACC); Loma del Mulo, Yateras; Yumurí; Sabana; Maisí; Cayo Fortuna; Riito; Los Quemados; La Fangosa; río Cuzco drain; Tortuguilla; El Ramón; Nibujón; río Jauco mouth; Monte Líbano (MNHNCU); Arroyo Blanco (BIOECO); bahía de Taco (AMNH); 1 km W río Toa; Jamal (LRS). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Stejneger 1917); cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); sierra de Caballos; Siguanea (Rodríguez González 1982); cayo Ávalos; cayo Hicacos; cayo Largo del Sur; cayo Matías; cayo Matiñas; cayo el Rosario (Estrada 1993a); sierra de Casas (Rodríguez Schettino 1999a); cayo Piedra; Peladero; La Demajagua (Rodríguez Schettino 1999b); Punta Francés (Cádiz and Bird 2012); Rancho El Tesoro; Hotel Colony (CZACC); La Reforma; La Fe; Chacón; Cocodrilo (MNHNCU); Caleta Grande (AMNH); El Abra; La Isabel; río Soldado; CITMA´s house for visitants (LRS).

Anolis allisoni X *Anolis porcatus* (hybrids) Endemic to Cuba

Localities: *Granma province*: Cabo Cruz; El Júcaro (Ruibal and Williams 1961b). *Holguín province*: 3 km S Gibara; Santa Rita, Levisa (Glor et al. 2004).

Anolis baracoae Schwartz 1964. Endemic to Cuba.



Localities: *Guantánamo province*: Baracoa; Imías (Schwartz 1964a); Tabajó (Peters 1970); Zapote de Mandinga; Sabanilla (Sonin and Baruš 1968); Cayo Güin; Cuchillas de Toa; La Florida; Boca de Miel; La Tinta; 5 km W Maisí; La Púa (Schwartz and Garrido 1972); Las Casimbás (Garrido 1981); sierra del Purial (Schwartz and Henderson 1991); río Toa; Yunque de Baracoa; Pico Galán (Estrada 1996); Monte Iberia (Borroto-Páez et al. 2002); río Jauco; Sabana (MNHNCU); Jamal; Morel; road between La Máquina and Maisí; trail between Jamal and Yumurí; Santa Rosa; El Recreo de Nibujón; 1 km W río Toa mouth; 24.8 km W río Toa mouth; Maisí (LRS).

Anolis equestris Merrerm 1820. Endemic to Cuba (see *A. baracoae* map).

Localities: *Pinar del Río province*: La Mulata (LRS). *La Habana province*: Havana city; Santiago de las Vegas (Barbour 1914); Bosque de La Habana (Collette 1961); Campo Florida (Schwartz 1964a); El Husillo;

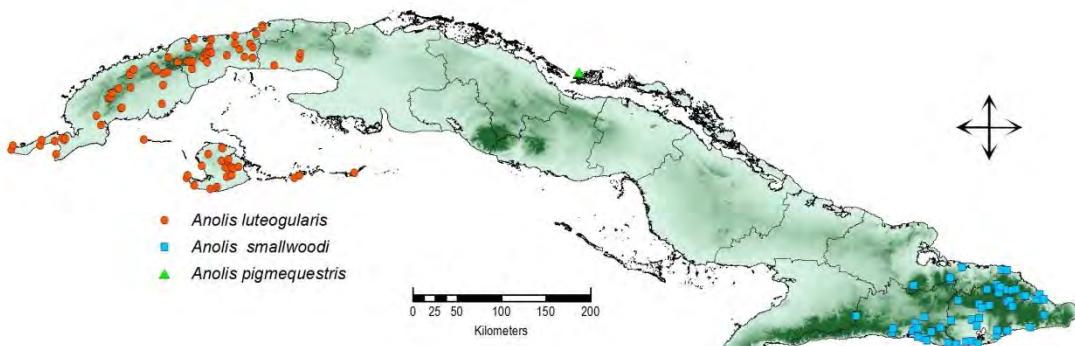
Loma de Tierra (Schwartz and Garrido 1972); Parque Lenin (Silva Lee 1985); Jardín Botánico Nacional (García Rodríguez 1989); Parque Zoológico Nacional (Rodríguez Schettino 1999a); Cotorro; Ecology and Systematics Institute; Atabey (Rodríguez Schettino 1999b); Santa María del Rosario (MNHNCU). *Artemisa province*: San Antonio de los Baños (Rodríguez Schettino 1999b); Guajaibón (MP9). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); 9 km SW San José de las Lajas; 6.8 mi W Jaruco (Schwartz 1958b); Osvaldo Sánchez sugar cane factory (Schwartz and Garrido 1972); Arcos de Canasí; Caobí (Garrido 1973f); Santa Cruz del Norte (Coy and Baruš 1973); Nazareno; bewteen Jamaica and Tapaste; Loma del Grillo; Pedroso (Garrido 1981); Escaleras de Jaruco (González González 1989); playa Jibacoa (Rodríguez Schettino 1999b); Batabanó; Somorrostro (CZACC); playa Mayabeque (MNHNCU); Catalina de Güines (AMNH); S Güines (USNM); Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: Matanzas (Barbour and Shreve 1935); Península de Hicacos (Buide 1967); Cárdenas; near Agramonte; Perico; Rincón Francés; Santo Tomás; Playa Larga (Schwartz and Garrido 1972); Los Alpes; San Lázaro; Soplillar (Garrido 1980a); Los Arabos, Cayos de las Cinco Leguas; Bacunayagua; Martí; La Palma; Esteban Hernández sugar cane factory (Garrido 1981); cueva de Ambrosio (Silva Taboada 1988); Maneadero (Schwartz and Henderson 1988); Playa Girón; Pálpite; Los Sábalos; Buenaventura; La Salina (Estrada 1995); Itabo; Yumurí valley; Jagüey Grande; El Vínculo; San Miguel de los Baños (Rodríguez Schettino 1999b); Refugio de Fauna Arroyones; Sistema Espeleolacustre de Zapata (Amorín et al. 2003); Varadero; Carlos Rojas; Pijuán; Bellamar; between Pálpite and Playa Larga; San Blas; 39.1 km SE Playa Larga; El Cenote; Caleta Buena; Jicarita, km 104 National Roadway (Rodríguez Schettino et al. 2005a); 2 km SE Playa Larga (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19). *Villa Clara province*: Santa Clara (Barbour and Shreve 1935); Manacas; 2 km S Encrucijada; Caibarién; Sagua La Grande (Schwartz and Garrido 1972); cayo Santa María (Garrido 1973b); cueva del Agua, Sagua la Grande (Silva Taboada 1974); cayo Las Brujas (Garrido 1975b); Ranchuelo; Carlos Baliño sugar cane factory; road betweeen Manicaragua and Jibacoa; road bewteen Caibarién and Yaguajay; Motel Los Caneyes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Sabanas de Santa Clara (MP10); Santo Domingo (CZACC); Monte Ramonal (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Soledad (Smith 1929); Guajimico (Schwartz and Ogren 1956); 8 mi NW Trinidad (Schwartz 1958b); Monte Alto; Juraguá; Cienfuegos (Zajicek and Mauri 1969); Ciego Montero; Cinco Tiras (Schwartz and Garrido 1972); Jardín Botánico de Cienfuegos; San Blas; 6.9 km S Horquita; Aguada de Pasajeros; El Contingente (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6); Guaos; Gaviñas (USNM). *Sancti Spiritus province*: Trinidad; Mayajigua; Yaguajay; Arriero, 15 km S Cabaiguán (Schwartz 1958b); 4 km E Trinidad; road to Topes de Collantes; Punta Casilda, Punta Caguanes; Finca Morales; Mapos (Schwartz and Garrido 1972); Cueva Grande de Caguanes (Garrido 1981); Hoyo del Plátano; sierra de Banao (Estrada 1994); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Cayaguazán; Guasimal; Arroyo Blanco; Codina; cayo Palma; Piedras Negras; Taguasco; Hotel Los Helechos, Topes de Collantes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Finca La Pastora (AMNH). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Schwartz 1958b); Cayo Coco (Garrido 1976a); Pina (Garrido 1981); cayo Judas; Chambas; La Rosa, Bolivia (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: cueva No. 2, Sierra de Cubitas (Koopman and Ruibal 1955); Martí; 8 km W Camagüey; 5.5 mi NE Banao, Paso de Lesca; 2 km SE Banao (Schwartz 1958b); 32 km SW Florida; Nuevitas (Schwartz and Garrido 1972); Los Paredones (Garrido 1981); cayo Guajaba (Garrido et al. 1986); Loma de la Alegría, cayo Sabinal; Playa Bonita, cayo Sabinal (Garrido et al. 2001); 15 km S playa Santa Lucía (Poe 2004); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); Vertientes; Hoyo de Bonet; Jagua 4; Lugareño; Entronque de Lugareño; Cascorro; Loma Blanca; new Hotel Camagüey; 16 km SW Camagüey; Santa Gertrudis (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Paso de la Vigueta (Díaz 2006); sierra de Najasa; sierra del Chorrillo; between La Belén and cueva Gaspar-Najasa; Najasa town; 13 S La Belén; Finca Las Mercedes, La Belén (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); cayos Ballenatos (MP38); Galbis; Aguilar (CZACC); sierra de Cubitas (MNHNCU). *Las Tunas province*: Manatí (Rodríguez Schettino 1999b); río Tana (MP7). *Granma province*: Cabo Cruz (Schwartz 1964a); Vereón; Jucaral; Los Cayos, W Bayamo (Schwartz and Garrido 1972); bewteen Cabo Cruz and Niquero (Garrido 1981); Bayamo; sierra de Bueycitos (CZACC); 5 km NE Pilón; Monte Gordo; río

Cauto bridge, between Las Tunas and Bayamo; Ojo de Agua (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Schwartz and Garrido 1972). *Holguín province*: Gibara; Banes; Los Ángeles (Schwartz 1958b); El Jobo (Schwartz and Garrido 1972); Holguín; Providencia (Garrido 1981); Cayo Saetía (Estrada 1992); Pico Cristal (MP14); Guardalavaca; Los Cocos, E of Gibara (LRS).

Anolis noblei Barbour and Shreve 1935. Endemic to Cuba (see *A. baracoae* map).

Localities: *Granma province*: Guamá (Stejneger 1917); Buey Arriba; Las Mercedes; Guisa (Schwartz 1964b); Limonar; Jiguaní (Schwartz and Garrido 1972); Bayamo (Garrido 1981). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Schwartz 1958b); south coast Pico Turquino; Loma del Gato (Schwartz 1964a); Pico Turquino; La Gran Piedra; Jutinicú (Schwartz and Garrido 1972); El Cristo; El Cobre; Santa María del Loreto; cueva Atabey, Siboney (Garrido 1981); Uvero (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); La Emajagua; La Punta; Puerto Boniato; El Caney; Alto Songo (CZACC); La Cantera (MNHNCU); La Mula (USNM); 18.5 km E Baire (LRS). *Holguín province*: sierra de Nipe (Barbour and Shreve 1935); Cupeyal del Norte (Schwartz and Garrido 1972); Sagua de Tánamo (Garrido 1981); sierra de Cristal (Espinosa and Ruiz 1997); Banes (MCZ). *Guantánamo province*: Río Frío; Cuchillas de Toa (Schwartz and Garrido 1972); Baitquirí (Poe 2004); Bayate (CZACC).

Anolis luteogularis Noble and Hassler 1935. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Herradura; mountains near San Diego de los Baños (Barbour 1914); El Guamá (Stejneger 1917); San Diego de los Baños (Noble and Hassler 1935); San Vicente (Barbour and Shreve 1935); Viñales; 7.6 mi E Isabel Rubio; 7.8 mi SW Cabeza (Schwartz 1958b); La Jaula; El Veral; María La Gorda; Cabo de San Antonio; Las Tumbas (Garrido and Schwartz 1968); Pica Pica (Peters 1970); cayo Real (Garrido 1973a); Carabelita; Limón Chico; Guane; 3.5 km on the road to Luis Lazo; San Juan y Martínez (Garrido 1981); El Fraile; playa Antonio (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); El Abra, Mil Cumbres (Rodríguez Schettino 1999a); Pedrera de Mendoza; Valle de Dos Hermanas (Rodríguez Schettino 1999b); La Güira (Rodríguez Gómez et al. 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Luis Lazo; (CZACC); Alonso de Rojas; Sumidero; Mogote Pico Chico; río Majagua drain (MNHNCU). *La Habana province*: Arroyo Arenas (Garrido 1981); Bosque de La Habana; El Husillo (Schwartz and Garrido 1972). *Artemisa province*: Bahía Honda (Garman 1887); Guanajay (Stejneger 1917); San Antonio de los Baños (Barbour and Shreve 1935); swamps S Artemisa (Schwartz 1958b); Soroa; Candelaria; La Ortigosa; Ceiba del Agua; Laguna de Ariguanabo (Schwartz and Garrido 1972); La Unión; Nortey; El Rubí; Artemisa; Güira de Melena (Garrido 1981); El Taburete (González Bermúdez and Rodríguez Schettino 1982); El Salón (Silva Rodríguez and Estrada 1982); Las Peladas (Martínez Reyes 1995); Ojo de Agua (Espinosa and Ruiz 1997); Rancho Mundito; Santa Cruz de los Pinos; Alquízar (Rodríguez Schettino 1999b); Las Terrazas; río San Juan (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Rangel; Sabanilla; Güira de Melena (CZACC); río Santa Cruz; Pan de Guajaibón; Cabañas; 5 km E Mariel; río Ariguanabo; Monte Capachivo (MNHNCU). *Mayabeque province*: Osvaldo Sánchez sugar cane factory (Schwartz and Garrido 1972); Batabanó (Garrido and Jaume 1984); Güines (USNM). *Isla de la Juventud*: Los Indios (Barbour and Shreve 1935); Aguada del Inglés, cayo

Cantiles; Punta del Negrito, cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); cayo Largo del Sur (Zajicek and Mauri 1969); sierra de Casas; La Fe; La Isabel; Pedernales; Carapachibey; Jacksonville; Cayo Piedra (Schwartz and Garrido 1972); La Vega; El Guanal (Garrido 1981); La Daguilla (Garrido and Jaume 1984); Cayo Potrero; El Respiro; La Reforma (Rodríguez Schettino 1999b); Punta Francés (Cádiz and Bird 2012); La Demajagua (KU); El Abra; between La Fe and Cayo Piedra; río La Fe (LRS).

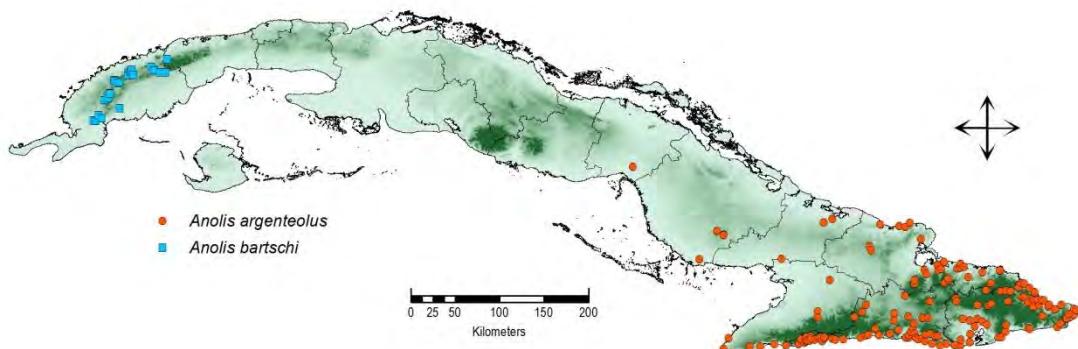
Anolis pigmaequestris Garrido 1975. Endemic to Cuba (see *A. luteogularis* map).

Localities: *Villa Clara province*: cayo Francés (Garrido 1975b).

Anolis smallwoodi Schwartz 1964. Endemic to Cuba (see *A. luteogularis* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba; playa Juraguá; Laguna de Baconao; 9.4 mi W Laguna de Baconao (Schwartz 1964b); Loma del Gato; La Gran Piedra (Schwartz and Garrido 1972); El Caney; Sardinero (Garrido 1981); Hongolosongo (Schwartz and Henderson 1988); Puerto Boniato; playa Siboney; Santa María del Loreto (Rodríguez Schettino 1999b); near La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); El Modelo, El Caney (Fong 2002); Alto Songo (CZACC). *Holguín province*: Moa; 7 km E Moa (Schwartz 1964b); Cupeyal del Norte (Schwartz and Garrido 1972); Calentura Arriba; La Melba, río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); Loma Mensura; Piedra La Vela (MNHNCU). *Guantánamo province*: San Carlos (Barbour and Ramsden 1919); 5 mi N río Yateras mouth; US Naval Base, Guantánamo; Baitiquirí; 8 mi NE Felicidad (Schwartz 1964b); Baracoa (Coy 1970); Bayate; Guantánamo; Río Frío; Monte Líbano; sierra del Purial (Schwartz and Garrido 1972); 8 km W US Naval Base, Guantánamo; Imías; Yumurí (Garrido 1981); Alto del Yarey (Estrada et al. 1987); Meseta del Guaso (Schwartz and Henderson 1991); Jaguaní; río Toa; Pico Galán (Estrada 1996); Lajas (Rodríguez Schettino 1999b); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); 3 km E La Melba; Cayo Fortuna; Yateritas; Yunque de Baracoa; Bernardo (MNHNCU); Hacienda Cuero (KU); 1 km W río Toa mouth (LRS).

Anolis argenteolus Cope 1861. Endemic to Cuba.



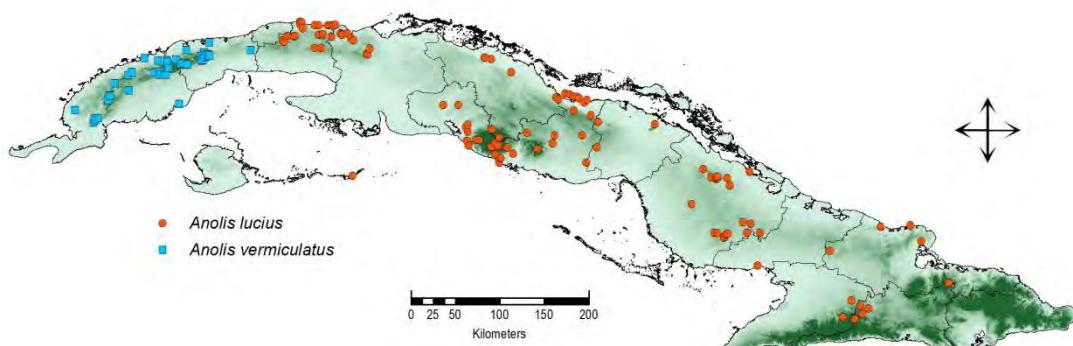
Localities: *Ciego de ávila province*: Baraguá sugar cane factory (CZACC). *Camagüey province*: 7 km NE Santa Cruz del Sur (Ruibal 1961); sierra de Najasa (Estrada 1987); Santa Gertrudis, sierra del Chorrillo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); La Belén (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). *Las Tunas province*: El Yarey; Puerto Padre (Rodríguez Schettino 1999a). *Granma province*: Cabo Cruz; Bueycitos (Barbour 1914); Belic (Barbour and Ramsden 1919); Marea del Portillo (Cochran 1934); El Naranjal, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Ensenada de Mora (CZACC); Camarón Grande; Ojo del Toro (MNHNCU); Birama; Buey Arriba (MCZ); El Guafe; 2 km N Cauto Cristo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba; Los Negros (Barbour 1914); El Cobre; San Luis (Stejneger 1917); río Magdalena (Cochran 1934); Ocujal (Cooper 1958); La Cantera (Schwartz and Thomas 1975); La Emajagua (Garrido 1980c); La Mula (Rodríguez Schettino 1985); Laguna de Baconao (Schwartz and Henderson 1985); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Siboney (Fong and del Castillo 1997); Palma Soriano

(Rodríguez Schettino 1999a); Las Cuevas; La Punta; Uvero; Jutisí (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); Pico Mogote (Fong 2006); Sardinero; Cuabitas; Loma del Gato; Alto Songo; Joturo del Padre; La Maya; playa Siboney (CZACC); río Palma Mocha mouth; 7.7 km N Jagüeyes; La Isabelica; La Plata; Santiago de Cuba airport (MNHNCU); Purialón; Palma Mocha; 5 km N Palma Mocha; La Marselleta; playa Sevilla; río Seco; río Maceo; La Anita; Bayamita; El Dian; El Naranjal; La Bayamesa (BIOECO); 6 km S Palma Soriano; Aguadores; 5 mi S Dos Caminos de San Luis; 22 km W Santiago de Cuba; 14.6 mi WSW Maffo; 27 km E Siboney; playa Juraguá (AMNH); La Uvita; Pico Turquino; Versalles; El Morro (USNM); 18.5 km E Baire; Limoncito; Hotel Costa Morena; Aserradero; road to La Gran Piedra; 3 km E La Melba (LRS). *Holguín province*: Gibara; Guardalavaca (Garrido 1973c); Pinares de Mayarí (Schwartz and Thomas 1975); Farallones de Moa; La Melba (Estrada et al. 1987); Farallones de la Italiana (Estrada 1988); El Toldo (Estrada 1996); Cayo Saetía; Mayarí; Mayabe; Bahía de Naranjo; Sagua de Tánamo (Rodríguez Schettino 1999a); Pesquero Nuevo; Boca de Tánamo; Moa; Nicaro; Cananova (Rodríguez Schettino 1999b); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence of the rivers Yarey and Jaguaní (Borrotó-Páez et al. 2002); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); El Purio; Seboruco; Mina Piloto; cayo Mambí (CZACC); río Cabañas; Banes (MCZ); Puerto Tánamo (USNM). El Bosque Hotel (LRS). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1861); Yateras; Yunque de Baracoa (Gundlach 1880); Monte Líbano (Barbour 1914); Baracoa (Barbour and Ramsden 1919); Cupeyal; Maisí; Baitiquirí; Tabajó; Buenavista (Peters 1970); Duaba Arriba; río Yumurí mouth (Schwartz and Thomas 1975); río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán; Jaguaní (Estrada 1996); Bayate; Boca de Boma; playa Imías; Tortuguilla; río Jauco mouth (Rodríguez Schettino 1999a); Cayo Güin; San Carlos; Yumurí del Sur; Lajas; La Florida (Rodríguez Schettino 1999b); Arroyo Blanco; Santa Rosa; Bahía de Taco; Majimiana; Chafarina; Mata Abajo; La Rosa de San Carlos (CZACC); Imías; Cueva del Agua; 3 km NW Hatibonico; sierra de Mariana; España Chiquita, Sierra de Canasta; Los Monitongos (MNHNCU); cueva de los Bichos, Patana; río Miel mouth (AMNH); sierra de Maquey (ANSP); Caleta; Guantánamo (MCZ); US Naval Base, Guantánamo (USNM); Jamal; Jaragua; Morel; bewteen Tortuguilla and Baitiquirí; road between La Máquina and Maisí (LRS).

Anolis bartschi Cochran 1928. Endemic to Cuba (see *A. argenteolus* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente (Cochran 1928); Luis Lazo; Isabel Rubio (Cochran 1961); Viñales (Schwartz 1968b); Pedrera de Mendoza; Pica Pica; cueva de Santo Tomás (Estrada and Novo 1986); Cerros de Guane; Santo Cristo del Valle; cueva de los Portales (Garrido and Jaume 1984); El Moncada (Estrada and Novo 1987); sierra de la Güira (Rodríguez Schettino 1999a); Valle de Dos Hermanas; Sumidero; Pan de Azúcar (Rodríguez Schettino 1999b); Hoyo del Derrumbao (Rodríguez Gómez et al. 2005); Mil Cumbres (MP34); San Diego de los Baños; sierra de San Carlos; cueva de José Miguel (CZACC); Mogote Pico Chico; La Pimienta; Sumidero (MNHNCU); 2 mi E Isabel Rubio; Mogote El Tumbadero (AMNH); Mural de la Prehistoria (LRS).

Anolis lucius Duméril and Bibron 1837. Endemic to Cuba.

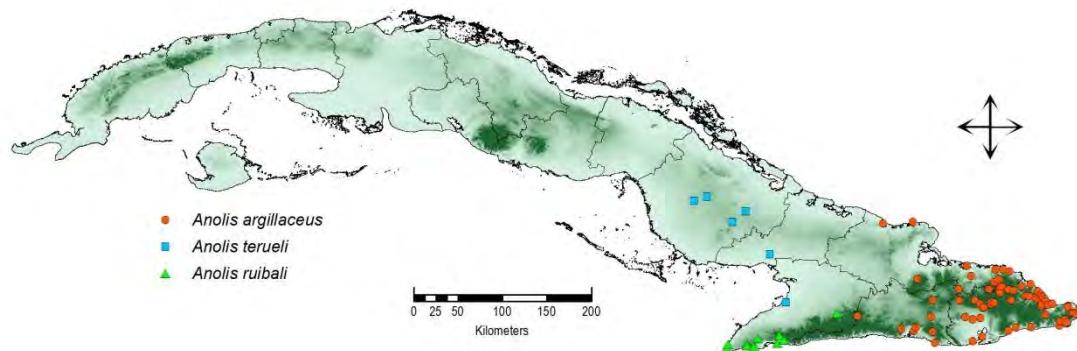


Localities: *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); cueva de Don Martín (García Ávila et al. 1969); playa Jibacoa; Tapaste (Peters 1970); sierra de Camarones; Arana; San Gabriel de las Correderas; Loma Colorada (Garrido 1973e); Escaleras de Jaruco (Silva Taboada 1974); 2 mi E Boca de Jaruco (Schwartz and Thomas 1975); Arroyo Bermejo (Llanes 1978); cueva del Vaho (Silva Taboada 1988); El Narigón (Alarcón et al. 1990); punta Jíjira (Rodríguez Schettino 1999a); Boca de Jaruco (Domínguez et al. 2002); Bonilla; Somorrostro; Vía Crucis (CZACC); Jamaica (MNHNCU); Puerto Escondido (LRS). *Matanzas province*: Matanzas; Coliseo; río Yumurí; San Miguel de los Baños (Gundlach 1880); río Canímar mouth; Yumurí valley (Buide 1967); Zapata Swamp (Díaz and Abreu 2005); Punta de Guana; Punta Sabanilla; río Paredones (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); San José del Tumbadero (MNHNCU); Pan de Matanzas (AMNH). *Villa Clara province*: sierra de Jumagua (Cochran 1934); 6 mi S Manicaragua, Jibacoa (Schwartz and Ogren 1956); Guanayara (Hardy 1963); Yagüey (Garrido 1973d); El Salto del Hanabanilla (Valderrama et al. 1976); Sagua la Grande (Menéndez et al. 1986); Mogote de Jumagua (Rodríguez Schettino et al. 2005a); El Purio (AMNH). *Cienfuegos province*: Aguacate; Guaos (Barbour and Ramsden 1919); río Arimao valley (Barbour 1930); Soledad (Smith and Willis 1955); Guajimico (Schwartz and Ogren 1956); San Blas (MNHNCU); cueva near Rodas; Ciego Montero; río Arimao (AMNH); Mataguá (USNM). *Sancti Spíritus province*: sierra de Jatibonico; Sancti Spíritus; Trinidad (Barbour 1914); río Caburní waterfall (Rodríguez Schettino et al. 1979); Jobo Rosado (Espinosa et al. 1990); sierra de Banao (Estrada 1994); cayo Caguanes (Rodríguez Schettino 1999a); Loma de Platero; Casilda (Rodríguez Schettino 1999b); cayo Aguado; cayo Fábrica; cayo Lucas; cayo Palma; cayo Salinas; cayo Cueva (Martínez Reyes et al. 2005); Mayajigua; Motel Las Cuevas; sierra La Esperanza; Manacal (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Polo Viejo (MNHNCU); Finca Morales (AMNH). *Ciego de Ávila province*: El Salto de la Tinaja (Cochran 1934); Loma de Cunagua (Smith and Willis 1955); 0.6 mi W Majagua (AMNH). *Camagüey province*: Guáimaro (Barbour and Ramsden 1919); sierra de Cubitas (Koopman and Ruibal 1955); San Pablo (Ruibal 1961); sierra de Najasa; cliffs of río Sevilla (Estrada 1987); cueva Rosa La Bayamesa; río Máximo mouth; Santa Gertrudis; Caja de Agua; Hoyo de Bonet (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Paso de Lesca; María Teresa (Díaz 2006); cueva Gaspar-Najasa; cueva de Dos Majáes; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); cueva del Círculo (CZACC); Martí; Cuatro Caminos; Paso de la Trichera; Los Paredones (AMNH); Jicotea (MCZ); sierra de Cubitas, near Senado (USNM). *Las Tunas province*: río Tana (MP7). *Granma province*: Jiguaní (Alayo 1955); El Sordo (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Los Negros; Baire (Alayo 1955); WSW Maffo (Schwartz and Thomas 1975); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001). *Holguín province*: Buenaventura (Smith and Willis 1955); Gibara; Guardalavaca (Garrido 1973c); Pico Cristal (MP14); 19 km NW Holguín; Banes (MCZ). *Isla de la Juventud*: cayo Largo del Sur (Garrido and Jaume 1984).

Anolis vermiculatus Duméril and Bibron 1837. Endemic to Cuba (see *A. lucius* map).

Localities: *Pinar del Río province*: sierra de Guane (Barbour 1914); El Guamá; San Diego de los Baños (Stejneger 1917); Guane; Isabel Rubio; Luis Lazo; Sumidero (Barbour and Ramsden 1919); Viñales (Ruibal 1964); Pica Pica (Peters 1970); Pan de Azúcar (Buide et al. 1974); Mil Cumbres (Rodríguez Schettino and Novo 1985); Mantua; río Cuyaguateje; San Vicente; sierra de la Güira; Cajálbana (Rodríguez Schettino 1999a); cueva de los Portales (Rodríguez Schettino 1999b); río San Diego; Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al. 2005); río Los Palacios (CZACC); río Guacamaya, between Laguna de Piedra and San Andrés (MNHNCU). *Artemisa province*: río Taco Taco source; río Santa Cruz source (Gundlach (1880); Rancho Mundito (Neill and Allen 1957); Nortey (Garrido 1976b); Soroa (Rodríguez Schettino et al. 1987); El Mulo; La Cañada del Infierno (Martínez Reyes 1995); río Los Palacios; Seboruco; El Cuzco; Pan de Guajaibón; Cabañas (Rodríguez Schettino 1999a); río Bayate; río Delicias; Rancho Lucas; Bahía Honda (Rodríguez Schettino 1999b); Las Terrazas; río San Juan; El Taburete (Rodríguez Schettino et al. 2005b); San Antonio de los Baños (MNHNCU); río San Juan source (USNM).

Anolis argillaceus Cope 1862. Endemic to Cuba.



Localities: *Santiago de Cuba province*: El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); near La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); La Gran Piedra; Santiago de Cuba; Cuabitas; La Maya; Joturo del Padre; El Cobre (CZACC). *Holguín province*: Nuevo Mundo; Moa; Cayo Mambí (Garrido 1975c); Cupeyal del Norte; Sagua de Tánamo; Farallones de Moa; Calentura Arriba; La Melba; Piedra la Vela; río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); Gibara (Garrido 1988); Centeno; Calabazas (Navarro et al. 2001); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Mina Piloto (CZACC); 9 km E Moa (MCZ); Guardalavaca (LRS). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1862); sierra de Canasta; Baracoa mountains; Yateras (Gundlach 1880); Monte Líbano (Barbour 1914); Bayate; San Carlos (Barbour and Ramsden 1919); Las Casimbás (Garrido 1967); Cupeyal; Tabajó (Peters 1970); Jauco; La Tinta; Cayo Güin; Monte Iberia; río Ovando; río Duaba; Yaitieci; Cabacú; Las MInas (Garrido 1975c); Cayo Fortuna; río Yarey source; Alto del Yarey (Estrada et al. 1987); río Toa; Jaguaní; Pico Galán; Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Boca de Boma (Rodríguez Schettino 1999a); Baracoa; Nibujón; Baitiquí; Imías; La Asunción; La Florida (Rodríguez Schettino 1999b); La Farola; Mal Paso; Ojito de Agua; trail to Jaguaní; El Diamante; Punta de Maisí; Los Quemados; Maisí; Santa Rosa; La Púa; Yunque de Baracoa base; 24 km S Baracoa; río Duaba river (Navarro et al. 2001); Cardonal (Alfonso et al. 2012b); Cayo Toro; El Palmar; La Clarita; San Luis Potosí (CZACC); El Naranjo (BIOECO); Sabana; Yumurí (MNHNCU); 10 km W Baracoa; 7 km E río Yumurí (AMNH); US Naval Base, Guantánamo (KU); Guantánamo city (FLMNH); 5 km S Baracoa; Anfiloquio Suárez' zoological park (USNM); 1 km W río Toa mouth (LRS).

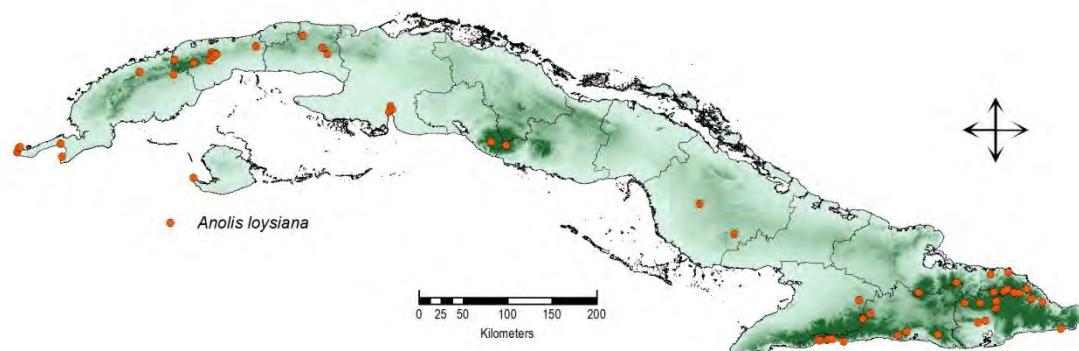
Anolis ruibali Navarro and Garrido 2004. Endemic to Cuba (see *A. argillaceus* map).

Localities: *Granma province*: Cabo Cruz (Rodríguez Schettino 1999a); El Guafe; Alegría del Pío (Navarro et al. 2001); Furnia del Morlote; cueva del Fustete; Vereón (Navarro and Garrido 2004); 2.4 km SE Ojo del Toro; Boca del Toro; 8.2 km SW Guisa (MNHNCU); Marea del Portillo; 7 km N Marea del Portillo; 5 km E Marea del Portillo; Ojo de Agua (LRS).

Anolis terueli Navarro, Fernández and Garrido 2001. Endemic to Cuba (see *A. argillaceus* map).

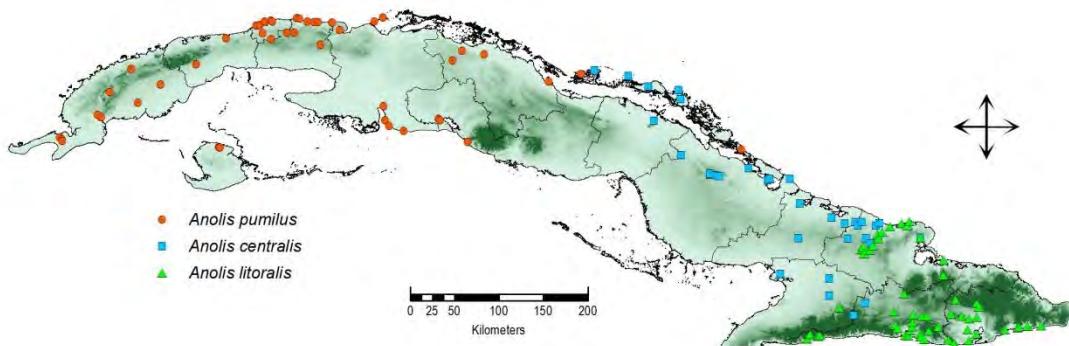
Localities: *Camagüey province*: Camagüey (Ruibal 1964); San Pablo (Garrido 1975c); 1 km S Sibanicú (Navarro et al. 2001); 5 km N Najasa town (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). *Las Tunas province*: Palo Seco (Garrido 1975c). *Granma province*: Manzanillo surroundings (Navarro et al. 2001).

Anolis loysiana Duméril and Bibron 1837. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños (Barbour 1914); El Veral (Peters 1970); Cabo de San Antonio; Cabo Corrientes (Pérez et al. 2008); Las Tumbas (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Vicente (AMNH). *Artemisa province*: Soroa (Peters 1970); El Mulo (Martínez Reyes 1995); Pan de Guajaibón (Rodríguez Schettino 1999a); Nortey; Rancho Mundito (Rodríguez Schettino 1999b); Estación Ecológica (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Sabicú; Laguna de Ariguanabo (MNHNCU). *Mayabeque province*: Caobí (Garrido 1973e); Escaleras de Jaruco (González González 1989); Madruga (MNHNCU). *Matanzas province*: Playa Larga (Schwartz and Garrido 1972); Soplillar (Garrido 1980a); Pálpite (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Cienfuegos province*: Buenos Aires (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: sierra de Trinidad (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: San Pablo (Ruibal 1964); Caja de Agua, La Belén (Rodríguez Schettino et al. 2005a); 8 km ENE Santa Cruz del Sur (MCZ). *Granma province*: Jiguaní (Barbour 1914). *Santiago de Cuba province*: Los Negros (Barbour and Ramsden 1919); La Emajagua (Garrido 1980c); El Cobre; La Gran Piedra (Rodríguez Schettino 1999a); La Punta (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); El Naranjal, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Loma del Gato (CZACC); La Mula (BIOECO); Uvero; El Cardero (MNHNCU). *Holguín province*: río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); Cuchillas de Moa; Cananova (Rodríguez Schettino 1999a); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); La Melba (Fong, Díaz and Viña 2005); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); Loma Mensura (MP15); Moa (CZACC). *Guantánamo province*: Bayate (Barbour and Ramsden 1919); Jaguaní; río Toa; Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Felicidad de Yateras; Monte Iberia (Rodríguez Schettino 1999a); San Carlos (Rodríguez Schettino 1999b); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Río Seco; Guantánamo; San Luis Potosí; La Prenda (CZACC). *Isla de la Juventud*: Punta Francés (Cádiz and Bird 2012).

Anolis centralis Peters 1970. Endemic to Cuba.



Localities: *Villa Clara province*: cayo Santa María (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco; cayo Guillermo; cayo Paredón Grande (Navarro et al. 2001); Loma de Cunagua (AMNH). *Camagüey province*: Sierra de Cubitas; playa Santa Lucía (Garrido 1975c); Nuevitas; Puerto Tarafa (Garrido 1988); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); Loma Blanca; río Máximo mouth

(Rodríguez Schettino et al. 2005a); Cerro Tuabaquey; serpentine savanna S of sierra de Cubitas (Díaz 2006); Paso de Lesca (AMNH). *Las Tunas province*: Las Tunas (Peters 1970); Manatí; Puerto Padre (Rodríguez Schettino 1999a); La Yaya; río Chaparra (Navarro et al. 2001). *Granma province*: Bayamo (Garrido 1975c); Birama (Garrido 1990); río Cauto bridge, between Las Tunas and Bayamo (LRS). *Santiago de Cuba province*: near La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); 18.5 km E Baire (LRS). *Holguín province*: Gibara; Banes (Garrido 1975c); río Cacoyugüín gorge; río Mano; Loma Alta; Arroyo Hicaco; La Entrada; Loma Blanca (Navarro et al. 2001).

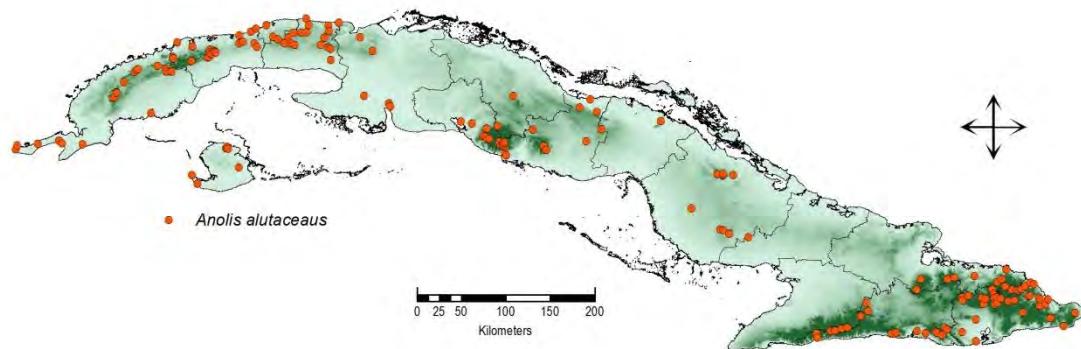
Anolis litoralis Garrido 1975. Endemic to Cuba (see *A. centralis* map).

Localities: *Granma province*: Jardín Botánico de Guisa (Navarro et al. 2001). *Santiago de Cuba*: La Maya (Barbour and Ramsden 1919); Santiago de Cuba; Cuabitas; Siboney (Alayo 1951); 2 mi N Santiago de Cuba (Schwartz and Ogren 1956); Santiago de Cuba airport; Pico Turquino; El Cobre; La Gran Piedra; Puerto Boniato; La Socapa; Alto Songo (Garrido 1975c); La Punta (Garrido and Jaume 1984); Baconao (Rodríguez Schettino 1999a); Santa María del Loreto (Rodríguez Schettino 1999b); La Mula; Las Guásimas; El Sapo; playa Juraguá; Palma Soriano; playa Siboney (Navarro et al. 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); Las Cuevas; Dos Caminos de San Luis; La Rosita de Borrero, El Cobre (CZACC); La Cantera (AMNH). *Holguín province*: Guardalavaca (Rodríguez Schettino 1999a); cerro Las Tinajitas; Cerro Alto; Bariay; Cerro Colorado; El Yayal; La Cuaba; Güirabo; Certeneja; San Rafael; Yaguajay; Cayo Saetía; Providencia; between Puerto Arturo and playa Yuraguanal (Navarro et al. 2001); Banes (CZACC). *Guantánamo province*: US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); San Carlos; Loma de Macambo; Baitiquirí; Imías; Bayate; Monte Líbano (Garrido 1975c); sierra de Canasta; Boca de Jaibo; Guantánamo city (Rodríguez Schettino 1999a); Macambo; Cajobabo; Mal Paso (Navarro et al. 2001); Santa Rita; Caimanera (MNHNCU).

Anolis pumilus Garrido 1988. Endemic to Cuba (see *A. centralis* map).

Localities: *Pinar del Río province*: La Jaula (Garrido 1975c); farallones del Fraile (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Santo Cristo del Valle; sierra de Guane; Pica Pica (Garrido 1988); Herradura (Rodríguez Schettino 1999b); Laguna Lugones (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Vicente; La Arenera, km 11 to La Coloma (USNM). *La Habana province*: El Morro Castle (Neill 1958); Bosque de La Habana (Collette 1961); Alamar; Cojímar (Garrido 1975c); Managua (Ortiz 1978); Monte Barreto (Garrido 1988); Bacuranao (MNHNCU); Paseo del Prado; Ecology and Systematics Institute (LRS). *Artemisa province*: Taco Taco (Buide 1967); Quiebra Hacha (Garrido 1975c). *Mayabeque province*: Loma Colorada (Garrido 1973e); Santa Cruz del Norte; Boca de Jaruco; El Cayuelo (Garrido 1975c); playa Jibacoa; Arroyo Bermejo; Tapaste (Ortiz 1978); Escaleras de Jaruco (MNHNCU). *Matanzas province*: Península de Hicacos (Buide 1967); Bacunayagua; Yumurí valley (Garrido 1988); El Cenote (Estrada 1995); Caleta Buena (Rodríguez Schettino 1999b); 28.1 km SE Playa Larga (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Soplillar (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009). *Villa Clara province*: cayo Santa María (Garrido 1973b); cayo Las Brujas (Garrido 1975c); Jumagua (MP32); cayo Conuco; Monte Ramonal; Quintín Banderas (MNHNCU). *Cienfuegos province*: 10 km N Juraguá; El Contingente (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guajimico (AMNH). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco; cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005). *Camagüey province*: cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Guajaba (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Isla de la Juventud*: sierra de Casas (Garrido 1975c); El Abra; NW base of sierra de Casas (LRS).

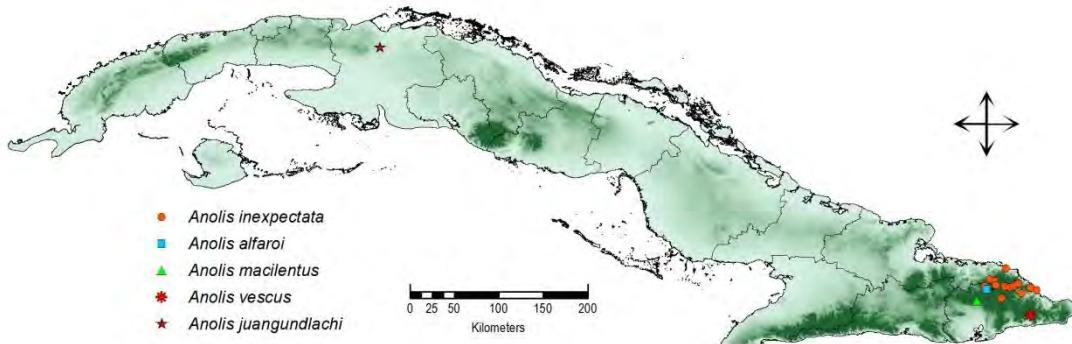
Anolis alutaceus Cope 1861. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños (Stejneger 1917); San Vicente (Alayo 1951); 6 km NE Cabo de San Antonio; La Majagua, 10 km SW Manuel Lazo (Garrido and Schwartz 1968); El Veral (Peters 1970); cueva de Santo Tomás (Schwartz and Garrido 1971); Pica Pica; Viñales (Garrido 1980c); Palma Sola (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Mil Cumbres (Rodríguez Schettino 1999a); Las Tumbas (Rodríguez Schettino 1999b); río San Diego; Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al 2005); cayos de San Felipe (CZACC); La Bajada; Luis Lazo; Mogote Pico Chico; sierra de la Güira; río Majagua drain (MNHNCU); cueva de los Indios (AMNH); Sumidero (MCZ). *La Habana province*: Bosque de La Habana (Collette 1961); Jardín Botánico Nacional (Quesada et al. 1991); Managua; Santa Fe (Rodríguez Schettino 1999b); cueva Lamas (CZACC). *Artemisa province*: Soroa (Peters 1970); Bahía Honda; San Antonio de los Baños; Guanajay (Garrido 1980c); El Salón (Silva Rodríguez and Estrada 1982); cuevas del Perico (Silva Taboada 1988); El Mulo (Martínez 1995); Nortey; Rancho Mundito; Las Terrazas; playa Baracoa; sierra de Anafe (Rodríguez Schettino 1999b); Estación Ecológica; río Bayate (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Guajaibón (MP9); playa El Morrillo; La Unión; El Taburete (CZACC); río Ariguanabo; Pan de Guajaibón; Rangel (MNHNCU). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); Aguacate (Barbour and Ramsden 1919); Arcos de Canasí; Arana; Jaruco; Nueva Paz (Garrido 1973e); Cayabajos, Madruga; Tapaste (Garrido 1980c); Escaleras de Jaruco (González González 1989); Somorrostro; San Gabriel (Rodríguez Schettino 1999b); San Juan de Nepomuceno; 6 km E Canasí; Nazareno (CZACC); Boca de Jaruco (MNHNCU); cueva de Cotilla; 6.8 mi W Jaruco (AMNH); Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: San Miguel de los Baños (Garrido 1980c); Soplillar (Garrido 1980a); Bacunayagua (Rodríguez Schettino 1999b); Pálpite (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); El Tumbadero (MNHNCU); 4 km N Pálpite (USNM); Santo Tomás (LRS). *Villa Clara province*: Cubanacán (Garrido and Estrada 1989); El Salto del Hanabanilla (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); Soledad (Dunn 1926); San Blas, 2.2 km NE (Schwartz and Garrido 1971); Buenos Aires; cafetal de Gaviñas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Mina Carlota (MCZ); Mataguá (USNM). *Sancti Spíritus province*: Mayajigua (Barbour and Ramsden 1919); Arroyo La Mariposa (Peters 1970); Jatibonico (Garrido 1980c); sierra de Trinidad (Schwartz and Garrido 1971); río Caburní; Pico de Potrerillo (Rodríguez Schettino et al. 1979); Hoyo del Plátano; Loma de Jarico; sierra de Banao (Estrada 1994); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Topes de Collantes; Caguanes; Mi Retiro; Hotel Los Helechos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lomas de Fomento (MP13); Javira (MNHNCU); 4 km N, 12 S Trinidad (AMNH); Trinidad (USNM). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Garrido and Estrada 1989); San Felipe (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: sierra de Cubitas (Barbour and Ramsden 1919); sierra de Najasa (Schwartz and Garrido 1971); cueva del Círculo (Rodríguez Schettino et al. 2005 a); Hoyo de Bonet (Díaz 2006); loma de San Martín; Mogote Bernabé de la Torre; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta Gonález 2008); Paso de Lesca; Los Paredones; Porvenir, 24 km SW Camagüey (AMNH). *Granma province*: María Tomasa; Pico La Bayamesa; Barrio Nuevo, Pico Botella; Alto del Zapato (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Peladero Arriba (CZACC); El Tres (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Los Negros (Barbour 1914); Baire (Barbour and Ramsden); Santiago de Cuba (Alayo 1951); La Gran Piedra; sierra de El Cobre; cueva del Aura, Pico

Turquino; 24 km WSW Maffo; Sevilla (Schwartz and Garrido 1971); Santa María del Loreto (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); La Emajagua; El Ramón de Las Yaguas (CZACC); Pico Cuba; La Isabelica (MNHNCU); Loma del Gato (KU); between Aguada de Joaquín and Pico Turquino (MCZ). *Holguín province*: Sierra de Cristal (Schwartz and Garrido 1971); Nuevo Mundo; Moa; Cupeyal del Norte (Garrido 1980c); farallones de Moa; La Melba (Garrido and Estrada 1989); Mina Piloto (Rodríguez Schettino 1999b); El Palenque (Fa et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); La Mensura-Pilotos (MP15); Sagua de Tánamo (CZACC); río Jaguaní source; Arroyo Prieto (MNHNCU). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1861); Monte Líbano (Barbour 1914); Tabajó; Cupeyal (Peters 1970); Maisí; Monte Iberia; Duaba Arriba; Yateras (Garrido 1980c); Arroyo Bueno; Palenque (Garrido and Estrada 1989); Jaguaní; río Toa; Pico Galán; Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Bahía de Taco; La Florida; Bayate; Los Hondones; Nibujón (Rodríguez Schettino 1999b); Majimiana; Guantánamo; Boca de Jauco; Verraco; La Munición; La Prenda; La Alcachofa; Nuevo Mundo (CZACC); 6 km E La Melba; La Farola; La Hembrita; río Cuzco drain; El Molino; La Tagua; Arroyo Los Gatos (MNHNCU); Baracoa; US Naval Base, Guantánamo (USNM). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Barbour 1916); La Isabel (Garrido 1980d); El Abra (Rodríguez Schettino 1999b); Punta Francés (Cádiz and Bird 2012); Rancho El Tesoro (CZACC); Caleta Grande; Sierra de Casas (AMNH).

Anolis alfaroi Garrido and Hedges 1992. Endemic to Cuba.



Localities: *Guantánamo province*: 2 km N La Munición (Garrido and Hedges 1992).

Anolis inexpectata Garrido and Estrada 1989. Endemic to Cuba (see *A. alfaroi* map).

Localities: *Holguín province*: farallones de Moa; Cupeyal del Norte; La Melba; Piedra La Vela; río Jiguaní source; Calentura Arriba (Garrido and Estrada 1989); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); 9 km E Moa (MCZ). *Guantánamo province*: Arroyo Los Gatos; Arroyo Bueno; río Yarey source (Garrido and Estrada 1989); Jaguaní (Estrada 1996); Monte Iberia (Borroto-Páez et al. 2002); río Báez; Cane (MNHNCU).

Anolis juangundlachi Garrido 1975. Endemic to Cuba (see *A. alfaroi* map).

Localities: *Matanzas province*: Carlos Rojas (Garrido 1975d).

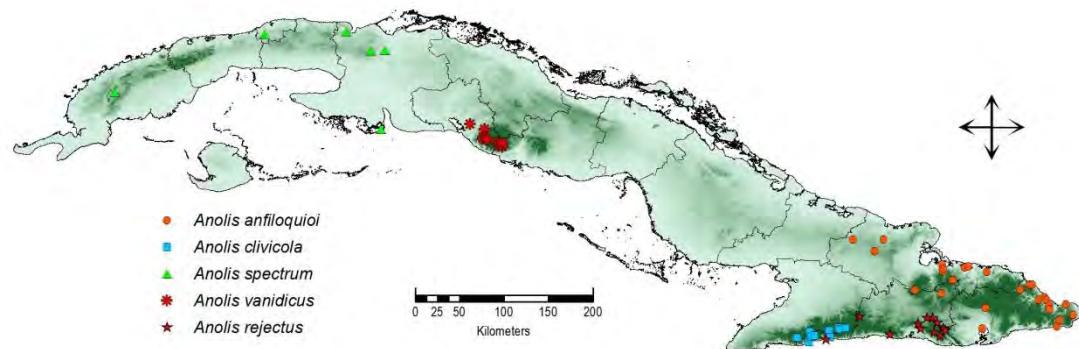
Anolis macilentus Garrido and Hedges 1992. Endemic to Cuba (see *A. alfaroi* map).

Localities: *Guantánamo province*: Monte Líbano (Garrido and Hedges 1992).

Anolis vescus Garrido and Hedges 1992. Endemic to Cuba (see *A. alfaroi* map).

Localities: *Guantánamo province*: Palmarito (Garrido and Hedges 1992).

Anolis anfiloquioi Garrido 1980. Endemic to Cuba.



Localities: *Holguín province*: Levisa (Garrido 1980c); Nicaro (Schwartz and Henderson 1988); Cerro Alto, Los Tibes; Loma Blanca, Cacoyugüin; El Yayal (Navarro and Peña 1995); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); Cananova; Cayo Mambí; Mandinga; Farallones de La Italiana (CZACC); 2.5 km W Mayarí Arriba (MNHNCU). *Guantánamo province*: Baracoa; El Palmar; Laguna Lajial; río Duaba; Paragüay; Sabanilla (Garrido 1980c); La Púa (Garrido and Estrada 1989); Nibujón; Gran Tierra; Río Seco (CZACC); 6 km E La Melba; río Yumurí mouth; Yunque de Baracoa (MNHNCU); Cuchillas de Guajimero (MCZ); El Recreo de Nibujón (LRS).

Anolis clivicola Barbour and Shreve 1935. Endemic to Cuba (see *A. anfiloquioi* map).

Localities: *Granma province*: Pico La Bayamesa (Schwartz and Henderson 1988); María Tomasa; Barrio Nuevo, Pico Botella (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Pico Caracas (MP27); Joaquín; Pico Botella (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Peladero; Pico Cuba (Schwartz and Garrido 1971); río Palma Mocha (Rodríguez Schettino 1999a); camino a Purialón (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); La Plata; 12 km N Palma Mocha (BIOECO); El Naranjal (MNHNCU); Cueva del Aura (USNM).

Anolis rejectus Garrido and Schwartz 1972. Endemic to Cuba (see *A. anfiloquioi* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: 2 mi N Santiago de Cuba (Garrido and Schwartz 1972); La Gran Piedra; La Maya; Tí Arriba; Alto Songo; sierra del Cobre; El Ramón (Garrido 1975d); La Bruja (Rodríguez Schettino 1999b); Puerto Boniato (Fong 2000); near La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); Santa María del Loreto; El Caney (CZACC).

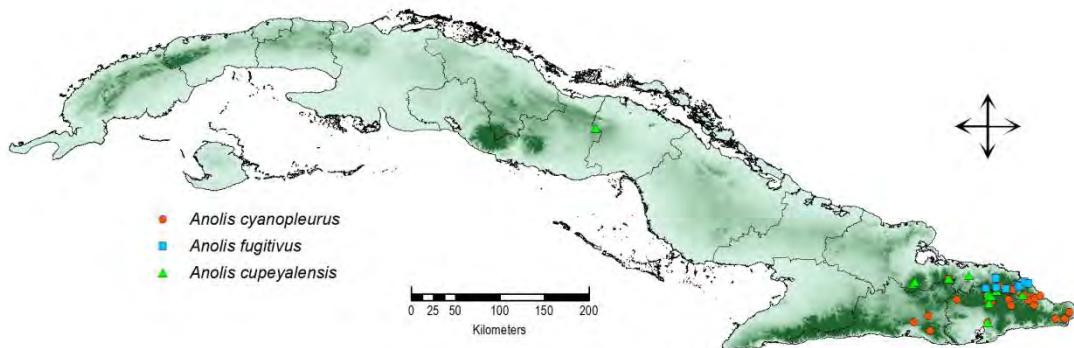
Anolis spectrum W. Peters 1863. Endemic to Cuba (see *A. anfiloquioi* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Pica Pica (Buide 1967). *La Habana province*: Fontanar (Silva Rodríguez et al. 1982). *Matanzas province*: Cárdenas; Matanzas (Gundlach 1880); San Miguel de los Baños (Garrido and Schwartz 1972); Carlos Rojas (Garrido 1975d).

Anolis vanidicus Garrido and Schwartz 1972. Endemic to Cuba (see *A. anfiloquioi* map).

Localities: *Cienfuegos province*: Soledad; Mina Carlota; Buenos Aires (Garrido and Schwartz 1972); Gaviñas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Mataguá; 3.5 km SE San Blas (USNM). *Sancti Spíritus province*: Sierra de Trinidad (Dunn 1926); Arroyo La Mariposa (Peters 1970); Topes de Collantes (Garrido and Schwartz 1972); río Caburní; Pico de Poterillo (Rodríguez Schettino et al. 1979); Trinidad mountains base; Codina; Los Helechos Hotel (Rodríguez Schettino et al. 2005a); 4 km W, 12 km N Trinidad (AMNH).

Anolis cupeylensis Peters 1970. Endemic to Cuba.



Localities: *Ciego de Ávila province*: San Felipe (Garrido 1975d). *Holguín province*: Sagua de Tánamo; Pinares de Mayarí (Garrido 1975d); Cupeyal del Norte; Piedra la Vela (Estrada et al. 1987); El Toldo (Estrada 1996); Pico Cristal (MP14); Loma Mensura (USNM). *Guantánamo province*: Cupeyal (Peters 1970); Yateras; sierra de Maquey; La Prenda; Guayabal de Yateras (Garrido 1975d); río Yarey source (Estrada et al. 1987); Jaguaní (Estrada 1996); La Munición; Cayo Fortuna (MNHNCU).

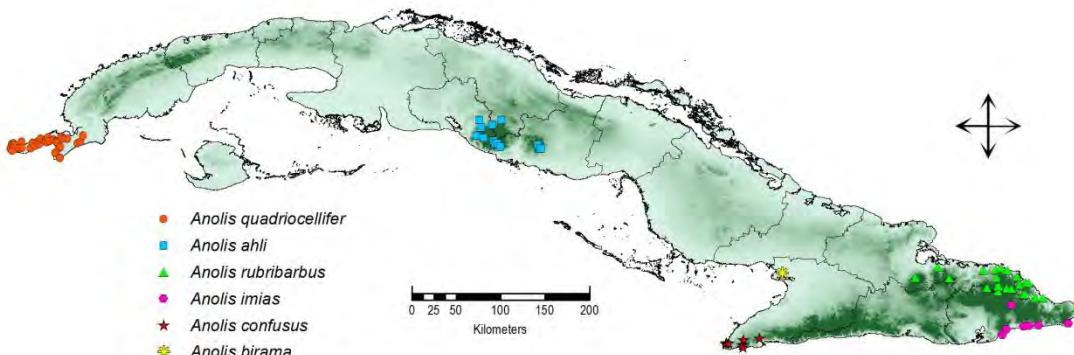
Anolis cyanopleurus Cope 1861. Endemic to Cuba (see *A. cupeylensis* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: Puerto Boniato (Alayo 1951); La Maya (Alayo 1955); La Gran Piedra (CZACC). *Holguín province*: Cupeyal del Norte; La Melba; río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Arroyo Prieto (MNHNCU); Pico Cristal (MP14). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1861); La Alcachofa (Barbour and Ramsden 1919); Cupeyal; Tabajó; Yunque de Baracoa (Peters 1970); Maisí; Ovando; sierra de Baracoa; sierra de Maquey; Bayate; sierra del Purial; río Duaba; La Munición; Cuchillas de Guajimero (Garrido 1975d); Cayo Probado (Estrada et al. 1987); río Yarey source (Garrido and Estrada 1989); río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán; Jaguaní (Estrada 1996); Yateras (Rodríguez Schettino 1999b); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Duaba Arriba; La Prenda (CZACC); Arroyo Blanco (BIOECO); Baracoa; Anfiloquio Suárez's zoological park (USNM).

Anolis fugitivus Garrido 1975. Endemic to Cuba (see *A. cupeylensis* map).

Localities: *Holguín province*: Nuevo Mundo (Garrido 1975d); Cupeyal del Norte (Borroto-Páez et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005). *Guantánamo province*: Nibujón (Schwartz and Henderson 1988); Alto de Iberia (Estrada 1996); Bahía de Taco; Baracoa; Ojito de Agua; Tetas de Julia (Fong, Díaz and Viña 2005); Monte Iberia base (CZACC).

Anolis ahli Barbour 1925. Endemic to Cuba.



Localities: *Villa Clara province*: El Salto del Hanabanilla (Ruibal and Williams 1961a); Manicaragua (Schwartz 1968b). *Cienfuegos province*: San Blas; Buenos Aires (Barbour 1930); Cumanayagua (Ruibal and Williams 1961a); Mina Carlota (Schwartz 1968b). *Sancti Spíritus province*: Trinidad mountains (Barbour

1925); Topes de Collantes (Hardy 1958); 4 km W, 12 KM N Trinidad (Ruibal and Williams 1961a); sierra de Banao; Jarico; Hoyo del Plátano (Estrada 1994); arroyo La Mariposa; río Caballero; Los Helechos Hotel (Rodríguez Schettino et al. 2005a).

Anolis birama Garrido 1990. Endemic to Cuba (see *A. ahli* map).

Localities: *Granma province*: río Cauto bank (Garrido 1990).

Anolis confusus Estrada and Garrido 1991. Endemic to Cuba (see *A. ahli* map).

Localities: *Granma province*: Vereón; 7 km NNE Cabo Cruz; 4 km SW Alegría de Pío; Bosque Castillo (Estrada and Garrido 1991; Mareón; Pesquero de la Alegría (MNHNCU); Monte Gordo (LRS).

Anolis imias Ruibal and Williams 1961. Endemic to Cuba (see *A. ahli* map).

Localities: *Guantánamo province*: Imías (Ruibal and Williams 1961a); sierra del Purial (Schwartz 1968b); 4.5 km W Baitiquirí (Garrido and Jaume 1984); Punta Negra (Fong 2000); between La Asunción and Cantillo (Alfonso et al. 2010); Baitiquirí (CZACC); Yacabo Abajo; río Tacre (MNHNCU); bewteen Tortuguilla and Baitiquirí (LRS).

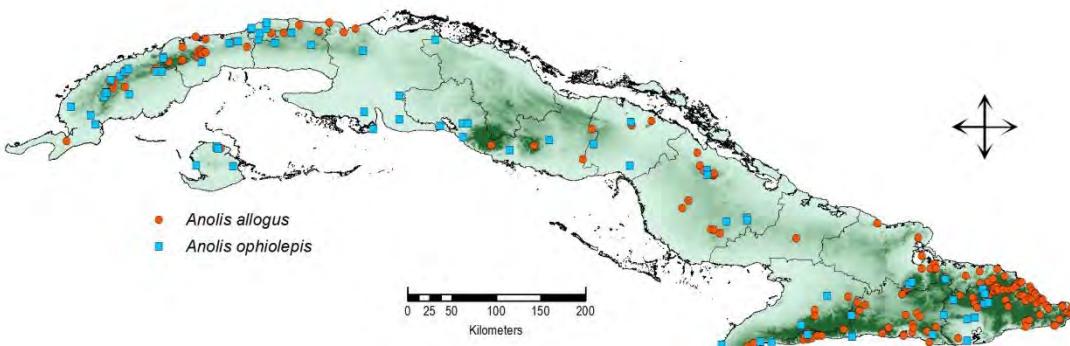
Anolis rubribarbus Barbour and Ramsden 1919. Endemic to Cuba (see *A. ahli* map).

Localities: *Holguín province*: Cananova (Barbour and Ramsden 1919); Mina Piloto; Moa; Punta Gorda (Ruibal and Williams 1961a); Potosí (Garrido 1967); El Toldo (Estrada 1996); Nuevo Mundo (Rodríguez Schettino 1999a); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Melba (CZACC); Piedra la Vela (MNHNCU); 5 km W Moa; Santa Rita, Levisa (LRS). *Guantánamo province*: Punta de Maisí (Barbour and Ramsden 1919); 35 km S Moa (Schwartz 1968b); Jaguaní; río Toa; Yunque de Baracoa; Alto de Iberia (Estrada 1996); Cupeyal; Nibujón (Rodríguez Schettino 1999a); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Baracoa; Cayo Probado (MNHNCU); El Recreo de Nibujón (LRS).

Anolis quadriocellifer Barbour and Ramsden 1919. Endemic to Cuba (see *A. ahli* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Cabo de San Antonio (Barbour and Ramsden 1919); Punta Cajón (Barbour 1937); Ensenada de Corrientes (Ruibal and Williams 1961a); cayos de La Leña (Rand 1962); Las Tumbas; Cabo Corrientes; El Veral; La Jaula; La Bajada; Valle de San Juan; María la Gorda; 47 km W Manuel Lazo; Manuel Lazo (Garrido and Schwartz 1968); playa Antonio; playa Jaimanitas; El Fraile; Punta Leones; trail to Palma Sola (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); La Majagua (Rodríguez Schettino 1999a); Caleta Larga, Cayo Lindo; Bolondrón; Carabelita; Hoya del Palmar; Laguna El Fraile; Los Cayuelos; Los Morros; playa La Barca; playa El Perjuicio; Punta Gorda; Santa Cruz; Uvero Quemado (Pérez Hernández 2002); cueva de la Sorda; trail to cueva de Las Perlas; El Verraco (Rodríguez Schettino et al. 2009); 7 km SW Manuel Lazo (AMNH).

Anolis allogus Barbour and Ramsden 1919. Endemic to Cuba.



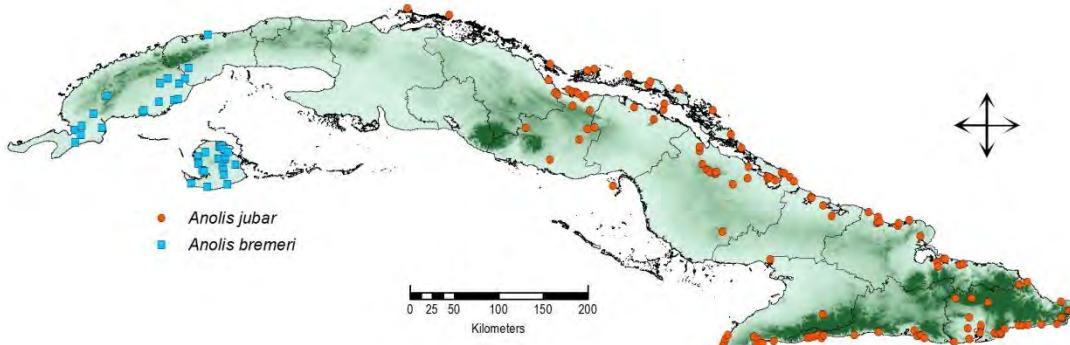
Localities: *Pinar del Río province*: Sumidero; Cabeza; San Vicente; San Diego de los Baños; Pinar del Río; northern base Pan de Azúcar (Ruibal and Williams 1961a); Vallecito de San Juan (Garrido and Schwartz 1968); cueva de Santo Tomás (Schwartz 1968b); sierra del Milindre; Mil Cumbres; Sierra de la Güira (Rodríguez Schettino 1999a); Valle de Dos Hermanas; Pica Pica; El Guamá (Rodríguez Schettino 1999b); La Lipia; río San Diego; Hoyo del Café; Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al. 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Luis Lazo; Pons (MNHNCU); valle de Ancón (AMNH); Viñales (USNM). *La Habana province*: Cotorro (Rodríguez Schettino 1999b). *Artemisa province*: 13.5 km S Las Pozas; Rangel; Soroa (Ruibal and Williams 1961a); Pan de Guajaibón (Schwartz 1968b); El Salón (Silva Rodríguez 1981); El Taburete (González Bermúdez and Rodríguez Schettino 1982); El Mulo (Martínez Reyes 1995); Rancho Mundito; Cabañas; sierra de Anafe; San Antonio de los Baños (Rodríguez Schettino 1999b); Las Terrazas; El Cuzco; Nortey; río Bayate (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Bahía Honda; La Unión; playa San Pedro (CZACC); Sabicú (MNHNCU); río San Juan (USNM). *Mayabeque province*: 6.8 mi E Jaruco (Ruibal and Williams 1961a); Tapaste (Buide 1967); Arana; San Gabriel de Correderas (Rodríguez Schettino 1999b). *Matanzas province*: San Miguel de los Baños (Schwartz and Thomas 1975); Bacunayagua (Rodríguez Schettino 1999b); Caverna de Santa Catalina (MP19); Bueyvaquita (MCZ). *Sancti Spíritus province*: Topes de Collantes (Rodríguez Schettino 1999b); Lomas de Banao (MP16). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Ruibal and Williams 1961a); Morón (Schwartz 1968b); San Felipe (Garrido 1973d); El Salto de la Tinaja (USNM). *Camagüey province*: sierra de Cubitas (Ruibal 1961); 15 km SW Camagüey; Banao; S Jaronú; 8 km ENE Santa Cruz del Sur; sierra de Najasa (Ruibal and Williams 1961a); Porvenir, 24 km SW Camagüey; Martí; Hoyo de Bonet (Schwartz 1968b); mogote Bernabé de la Torre; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Paso de la Trinchera; Los Paredones (AMNH); San Pablo; Paso de Lesca (MCZ). *Las Tunas province*: Las Tunas (Díaz et al. 1991). *Granma province*: Bueycitos; Jiguaní (Barbour and Ramsden 1919); Buey Arriba (Ruibal and Williams 1961a); Dos Bocas (Schwartz 1968b); El Naranjal, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Boca del Toro (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Los Negros; Baire; San Luis; Pozo Prieto (Barbour and Ramsden 1919); south coast Pico Turquino; Pico Cardero; sierra del Cobre; Palma Mocha; Jutinicú (Ruibal and Williams 1961a); La Cantera; Maffo; Alto Songo; Ocujal; 3 km S, 8 km NE Sevilla (Schwartz 1968b); La Emajagua (Rodríguez Schettino 1985); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); La Punta; Aguadores; El Caney; Santa María del Loreto (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); Cinco Reales; Hongolosongo; Ciudamar (CZACC); La Alcarazza (BIOECO); 13 km S La Isabelica (MNHNCU); La Gran Piedra; 14.6 mi WSW Maffo; Dos Bocas (AMNH); between Aguada de Joaquín and Pico Turquino (MCZ). *Holguín province*: Sagua de Tánamo; Mayarí; Bahía de Nipe (Barbour and Ramsden 1919); Banes; 10 km E Mayarí (Ruibal and Williams 1961a); sierra de Nipe (Schwartz 1968b); Piedra La Vela (Estrada 1987); Cupeyal del Norte; Farallones de Moa; Calentura Arriba; La Melba; río Jaguaní source (Estrada et al. 1987); Gibara Garrido (1973d); Nicaro; Levisa; Cananova; Nuevo Mundo (Rodríguez Schettino 1999b); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence of río Jaguaní and río Yarey (Borroto-Páez et al. 2002); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); cayo Guam (CZACC); Farallones de la Italiana; río Piloto source (MNHNCU); Moa (USNM). *Guantánamo province*: Monte Líbano; Guantánamo (Barbour and Ramsden 1919); Baracoa; mountains to the north of Imías; Mal Paso (Ruibal and Williams 1961a); Las Casimbias; Cayo Güin (Garrido 1967); La Florida (Garrido and Schwartz 1967); meseta del Guaso; sierra del Purial; río Yumurí, Bahía de Taco; río Ovando; La Patana; Cabacú; Yunque de Baracoa (Schwartz 1968b); Cupeyal (Peters 1970); Cayo Probado; Cayo Fortuna; río Yarey source (Estrada et al. 1987); Maisí (Schwartz and Henderson 1988); Jaguaní; río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Majayara; Yumurí del Sur; Monte Iberia; río Duaba; Tabajó; Guayabal de Yateras; Imías; Jauco; La Asunción; La Patana cave (Rodríguez Schettino 1999b); Bayate; La Prenda; Belona; Yateras; (CZACC); Ojito de Agua; Loma del Mulo; Cane; Sabana; 6 km NW El Palmar; 3 km E La Melba; 6 km E La Melba; 6 km E Yumurí; Cueva del Agua; Maguana; Los Quemados; La Hembrita; río Cuzco drain; Arroyón, San Antonio del Sur; La Tagua; La Fangosa; El Molino; Los Calderos; río Jauco mouth; Los Monitongos (MNHNCU); Limonar; río Duaba; Arroyo Blanco; El Naranjo (BIOECO); 4,5 km W Baracoa; río Miel

mouth (AMNH); Anfiloquio Suárez's zoologigal garden; 5 km S Baracoa (USNM); Jamal; between Jamal nd Yumurí; Jaragua; La Vega de Taco; 1 km W río Toa; Santa Rosa; road between La Máquina and Maisí (LRS). *Isla de la Juventud*: Sierra de Caballos (CZACC).

Anolis ophiolepis Cope 1861. Endemic to Cuba (see *A. allogus* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Pinar del Río (Barbour 1914); San Diego de los Baños (Stejneger 1917); Guane (Barbour 1916); La Güira (Cochran 1934); Mil Cumbres (Rodríguez Schettino 1999a); Mantua; Pica Pica; Sumidero; Luis Lazo; El Sitio, 8 km W Viñales (Rodríguez Schettino 1999b); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Pan de Azúcar; San Vicente; 1.6 mi E Viñales (AMNH); 10 km E Guane (MCZ). *La Habana province*: Havana city (Barbour 1914); Parque Zoológico Nacional (Rodríguez Schettino 1999a); Atabey; El Laguito; Santiago de las Vegas (Rodríguez Schettino 1999b); Diezmero (CZACC); Antonio Guiteras vicinity (USNM). *Artemisa province*: Candelaria (Rodríguez Schettino 1999b); Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Caimito (MNHNCU); Pan de Guajaibón (AMNH); Guanajay USNM). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); Escaleras de Jaruco (González González 1989); Nazareno (CZACC). *Matanzas province*: Hanábana (Gundlach 1880); Cárdenas (Buide 1967); Bermejas (Estrada 1995); San Miguel de los Baños (Rodríguez Schettino 1999b); San Lázaro (CZACC). *Villa Clara province*: Corralillo (Rodríguez Schettino 1999b). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914); Juraguá (Rodríguez Schettino 1999b); río Gavilanes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Corralillo (CZACC); Cienfuegos (ANSP). *Sancti Spíritus province*: 4 km S Sancti Spíritus (AMNH). *Ciego de Ávila province*: Baraguá (Rodríguez Schettino 1999b); Embarcadero de Morón; 0.6 mi W Majagua (AMNH). *Camagüey province*: serpentine savanna S Sierra de Cubitas (Díaz 2006); 5 km N Najasa (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Limones-Tuabaquey (MP23); Martí; Cascorro; 9.4 mi S Contramaestre: 8.5 mi SE Banao (AMNH); 20 km N Camagüey (MCZ). *Granma province*: Bayamo (Gundlach 1880); Pilón (Rodríguez Schettino 1999b); El Tres (MNHNCU); Las Mercedes (AMNH); Monte Gordo; Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); cayo Damas (CZACC); Pico Turquino (CAS-SU). *Holguín province*: Pinares de Mayarí (Rodríguez Schettino 1999b); Cupeyal del Norte (Borroto-Páez et al. 2002); Pico Cristal (MP14); Loma Mensura (MNHNCU). *Guantánamo province*: Monte Verde (Cope 1861); Yateras (Gundlach 1880); San Carlos (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base, Guantánamo (Johnson 1946); Bayate; Belona; La Munición; Guantánamo; Virginia (CZACC). *Isla de la Juventud*: Los Indios; Nueva Gerona (Barbour 1916); sierra de Casas; La Reforma (Rodríguez Schettino 1999b); Rancho El Tesoro (CZACC); 1.5 mi W La Fe (AMNH).

Anolis bremeri Barbour 1914. Endemic to Cuba.



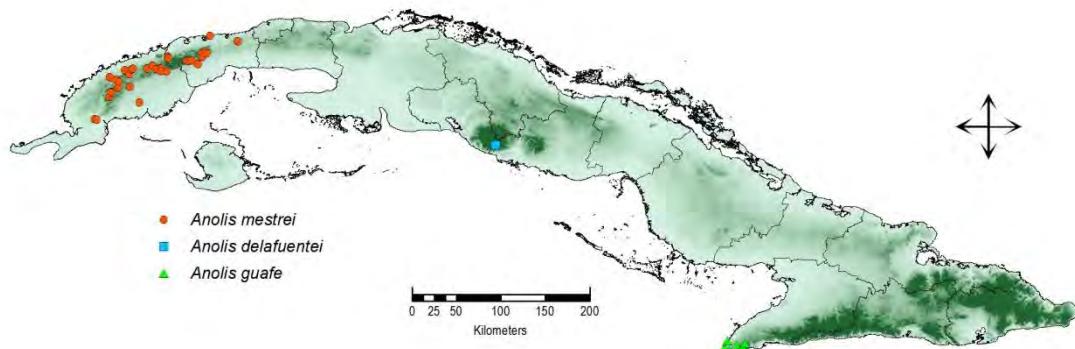
Localities: *Pinar del Río province*: Herradura (Barbour 1914); San Waldo; La Coloma; 9 km SW Pinar del Río (Garrido and Schwartz 1968); Guane (Peters 1970); La Fe; Alonso de Rojas; Zumalacarry; Manuel Lazo (Garrido 1972); Sandino (Rodríguez Schettino 1999b); playa Las Canas (Kolbe et al. 2004); cave at río Los Palacios (CZACC); Dayaniguas; Sierra Maestra sugar cane factory; Luis Lazo (MNHNCU); 10-15 km SW Manuel Lazo (USNM); Valverde (LRS). *Artemisa province*: Taco Taco (Schwartz and Henderson 1988);

Herradura (CZACC). *Isla de la Juventud*: sierra de Caballos; Rancho El Tesoro; El Abra; Peladero; sierra de la Guanábana; La Fe; La Reforma; Guayacanal; Hotel Colony (Garrido 1972); Cayo Piedra; Carapachibey (Rodríguez Schettino 1999a); río Majagua; río Soldado; La Majagua lagoon; Nueva Gerona; Los Indios (Rodríguez Schettino 1999b); Júcaro; La Magdalena; La Jagua; Siguanea; El Respiro (CZACC); Jacksonville (CAS-SU); between La Fe and Cayo Piedra; río La Fe; sierra de Casas; La Demajagua; La Isabel (LRS).

Anolis jubar Schwartz 1968. Endemic to Cuba (see *A. bremeri* map).

Localities: *Matanzas province*: cayo Cruz del Padre (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Bahía de Cádiz (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Villa Clara province*: cayo Santa María (Garrido 1973b); Yagüey (Garrido 1973d); cayo Fragoso (Coy et al. 1987); cayo Conuco; cayo Ensenachos (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Sancti Spíritus province*: cayo Caguanes; Loma de Platero; Mayajigua (Garrido 1973b); Jobo Rosado (Garrido and Jaume 1984); cayo Lucas; cayo Salinas; cayo Fábrica; cayo Palma; cayo Cueva (Martínez Reyes et al. 2005); Guasimal; Jatibonico (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lomas de Fomento (MP13); Arroyo Blanco (CZACC). *Ciego de Ávila province*: Loma de Cunagua (Ruibal and Williams 1961a); Isla de Turiguanó (Garrido 1973d); Cayo Coco (Garrido 1976a); cayo Guillermo; cayo Paredón Grande (Estrada and Garrido 1990); San Felipe; cayo Alto; cayo Judas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); La Jaula, Cayo Coco (MNHNCU); cayos de Ana María (MCZ). *Camagüey province*: sierra de Cubitas (Ruibal 1961); Bahía de Nuevitas; playa Santa Lucía; between Esmeralda and Jaronú; S Jaronú; Banao; cayos Los Ballenatos (Ruibal and Williams 1961a); río Jigüey; Punta Prácticos; cayo Sabinal (Schwartz 1968b); 2 km W Minas; cayo Romano; Punta de Ganado; Punta Santo Domingo (Garrido 1973d); cayo Guajaba (Garrido et al. 1986); Puerto Tarafa (Rodríguez Schettino 1999b); cayo Cruz (Martínez Reyes et al. 2005); Hoyo de Bonet; cueva del Indio; Nuevitas; Lugareño; río Máximo mouth (Rodríguez Schettino et al. 2005a); María Teresa, Sierra de Cubitas; Paso de Lesca (Díaz 2006); mogote La Belén (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); 2 km SE Banao; 5.5 mi NE Banao (AMNH). *Las Tunas province*: Punta Apóstoles; Puerto Manatí (Garrido 1973d); Bahía de Malagueta; Puerto Padre (Rodríguez Schettino 1999a). *Granma province*: Cabo Cruz; Belic (Ruibal and Williams 1961a); río Las Puercas; Punta Hicacos (Schwartz 1968b); Vereón (Rodríguez Schettino 1999b); Monte Cabaniguán (Díaz Ramírez et al. 2007); Ensenada de Mora; Yao (CZACC); 5 km SW Belic (AMNH); Ojo de Agua; El Guafe; Marea del Portillo; río Cauto bridge, between Las Tunas and Bayamo (LRS). *Santiago de Cuba province*: south coast Pico Turquino; Siboney; playa Juraguá (Ruibal and Williams 1961a); 32.8 km W Santiago de Cuba; 26.4 km E Santiago de Cuba; Aguadores; Ocujal (Schwartz 1968b); La Mula (Rodríguez Schettino 1985); Las Cuevas; La Uvita; cayo Damas; playa Siboney (Rodríguez Schettino 1999b); playa Borrachos (Díaz 2002); Jutisí (BIOECO); Aserradero; 3 km E La Mula (LRS). *Holguín province*: Banes (Ruibal and Williams 1961a); Gibara; Pesquero Nuevo; Guardalavaca (Garrido 1973c); Bahía de Vita (Garrido 1973d); Levisa (Garrido and Jaume 1984); Cayo Saetía (Rodríguez Schettino 1999a); Nicaro (Rodríguez Schettino 1999b); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000), cayo Mambí; El Catuco; Caletones; cayo Carenero (CZACC); Los Cocos; 3 km S Gibara (LRS). *Guantánamo province*: río Ovando; Punta de Maisí (Ruibal and Williams 1961a); N Bahía de Guantánamo; río Yumurí mouth; Boquerón; US Naval Base, Guantánamo; Baitiquirí; Imías (Schwartz 1968b); Las Casimbas; La Asunción; Tortuguilla; Loma de Macambo; Yateras (Garrido 1973d); cueva de La Patana (Silva Taboada 1988); Cajobabo (Rodríguez Schettino 1999a); Boca de Jaibo; Yacabo (Rodríguez Schettino 1999b); Baracoa (Fong, Díaz and Viña 2005); Bayate; Guantánamo; San Luis Potosí (CZACC); Cueva del Agua; Nibujón; río Jauco mouth; Maisí (MNHNCU); Yateritas; 3.5 km E Tortuguilla; bewteen Tortuguilla and Baitiquirí; road between La Máquina and Maisí (LRS).

Anolis delafuentei Garrido 1982. Endemic to Cuba.



Localities: Sancti Spíritus province: Topes de Collantes (Garrido 1982a).

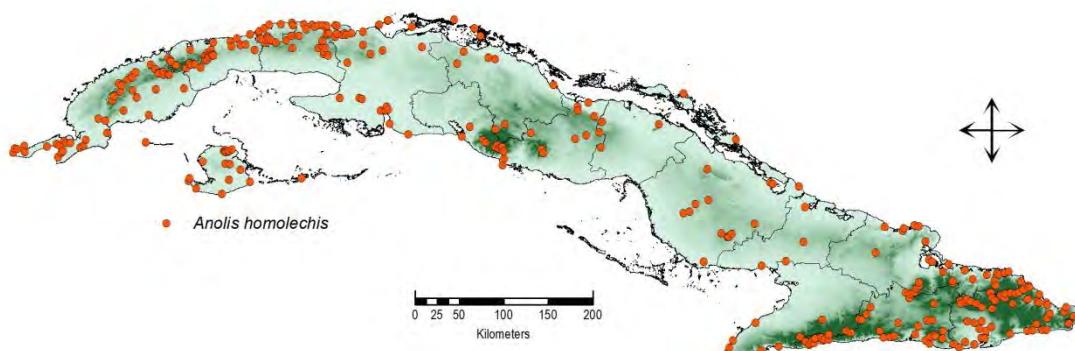
Anolis guafe Estrada and Garrido 1991. Endemic to Cuba (see *A. delafuentei* map).

Localities: Granma province: El Guafe; 5 km SW Alegría del Pío; Pesquero de la Alegría; Punta del Inglés; Alegría del Pío; Agua Fina (Estrada and Garrido 1991); Cabo Cruz; 5 km SW Belic (AMNH).

Anolis mestrei Barbour and Ramsden 1916. Endemic to Cuba (see *A. delafuentei* map).

Localities: Pinar del Río province: Luis Lazo; San Diego de los Baños; El Guamá (Barbour and Ramsden 1916); San Vicente (Cochran 1934); Sumidero; Minas de Matahambre; 10 km W Cabeza (Ruibal and Williams 1961a); Isabel Rubio; Pan de Azúcar (Schwartz 1968b); Cueva del Indio, San Vicente (Zajicek and Mauri 1969); San Andrés; sierra de la Güira; sierra del Milindre (Rodríguez Schettino 1999a); Pica Pica; cueva de Los Portales (Rodríguez Schettino 1999b); Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al. 2005); Mogote Pico Chico; Mil Cumbres; sierra de Galeras (MNHNCU); cueva de Santo Tomás; 2 mi E Isabel Rubio (AMNH); Valle de Dos Hermanas; La Arenera, km 11 road La Coloma (USNM). Artemisa province: sierra de Anafe (Buide 1967); Soroa; Rangel (Schwartz 1968b); San Cristóbal (Rodríguez Schettino 1999a); Rancho Mundito; Nortey; Pan de Guajaibón (Rodríguez Schettino 1999b); La Cañada del Infierno (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Herradura; Ojo de Agua (CZACC); río Santa Cruz (MNHNCU).

Anolis homolechis Cope 1864. Endemic to Cuba.

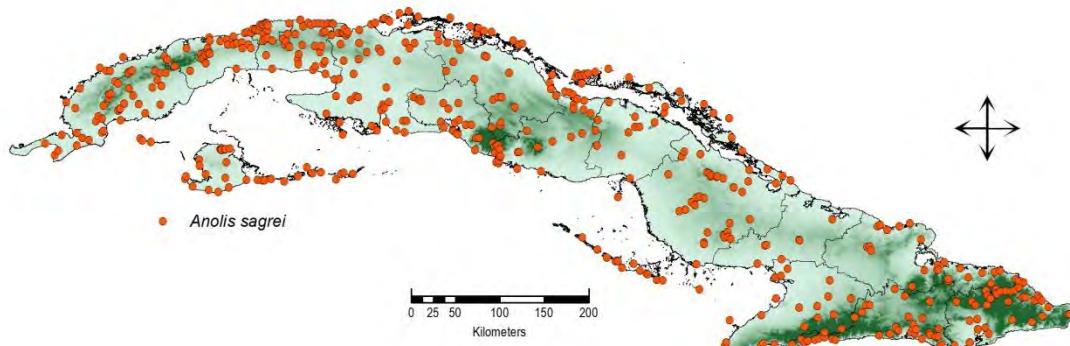


Localities: Pinar del Río province: cayos de La Leña (Garman 1887); San Diego de los Baños; El Guamá (Stejneger 1917); La Güira; San Vicente (Cochran 1934); Luis Lazo; Guane; Sumidero; Consolación del Sur; Cabeza; La Coloma; Viñales; 7.6 mi E Isabel Rubio; 7 km SW Manuel Lazo (Ruibal and Williams 1961a); El Fraile; María La Gorda; Valle de San Juan; El Veral; Uvero Quemado (Garrido and Schwartz 1968); La Majagua; cueva de Santo Tomás (Schwartz 1968b); cayo Real (Garrido 1973a); Pedrera de Mendoza; La Jaula; La Palma (Garrido 1973d); Cabo de San Antonio; Hoya del Palmar; Bolondrón; Manuel Lazo; Los Morros (Garrido 1980b); Las Tumbas (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Cabo Corrientes; San Waldo; Pica Pica; Cueva de los Portales (Rodríguez Schettino 1999b); río San Diego; Los Bermejales

(Rodríguez Gómez et al. 2005); trail to Cueva Las Perlas (Rodríguez Schettino et al. 2009); Mural de la Prehistoria; Sierra Maestra sugar cane factory; Santo Cristo del Valle (CZACC); arroyo Buena Vista; Mil Cumbres; Mogote Pico Chico (MNHNCU); 2.8 mi W Manuel Lazo; 6.9 mi W Manuel Lazo (AMNH); Pinar del Río; Pan de Azúcar; El Sitio, 8 km W Viñales; Valle de Dos Hermanas (USNM); El Abra, Mil Cumbres; La Mulata (LRS). *La Habana Province*: Havana City; Guanabo; Rancho Boyeros (Ruibal and Williams 1961a); Rincón de Guanabo (Schwartz 1968b); El Laguito (Garrido 1973d); Managua; Santiago de las Vegas (Llanes 1978); Parque Zoológico Nacional (Arazoza and Novo 1979); Jardín Botánico Nacional (García Rodríguez 1989); Atabey; Bosque de La Habana; Calabazar; El Chico; Ecology and Systematics Institute (Rodríguez Schettino 1999b); Colinas de Villareal (MNHNCU); cave at Rincón de Guanabo (AMNH); El Morro (Florida Mus.Nat. Hist.). *Artemisa province*: Caimito; Mariel (Stejneger 1917); Soroa; Cabañas; San Cristóbal; San Antonio de los Baños (Ruibal and Williams 1961a); Rangel; Pan de Guajaibón; 13.5 km S Las Pozas; 13.6 km SE Cabañas; 10 km NE Cabañas (Schwartz 1968b); Nortey (Garrido 1973d); El Rubí; El Mulo; Las Terrazas; El Taburete (Martínez Reyes 1985); El Salón (Silva Rodríguez and Estrada 1994); río Bayate; río San Juan; Rancho Mundito; sierra de Anafe (Rodríguez Schettino 1999b); La Campana; La Cañada del Infierno; Las Peladas; Las Delicias; Estación Ecológica (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Guajaibón (MP9); El Cuzco; playa Habana (CZACC); Sabicú; Ojo de Agua; río Taco Taco (MNHNCU); Bahía Honda; río Santa Cruz (USNM); Loma Cañita (LRS). *Mayabeque province*: Madruga (Barbour 1914); San José de las Lajas; playa Jibacoa (Ruibal and Williams 1961a); Aguacate; Loma Colorada; Caobí; San Cayetano; Sierra de Camarones (Garrido 1973d); lomas de Correderas; Loma del Grillo; La Bajaca (Garrido 1973e); Tapaste; Arroyo Bermejo (Llanes 1978); cueva del Vaho (Silva Taboada 1988); Escaleras de Jaruco (González González 1989); El Narigón (Hechevarría et al. 1990); Santa Cruz del Norte; Canasí; Somorrostro (Rodríguez Schettino 1999b); Boca de Canasí (Leyva Pantoja et al. 2005); Loma de Amores; Facenda (CZACC); Rosafé Signet (LRS). *Matanzas province*: Matanzas (Barbour 1914); Pan de Matanzas (Ruibal and Williams 1961a); Península de Hicacos (Buide 1966); Alacranes; Varadero; cayo Bahía de Cádiz (Schwartz 1968b); Soplillar; Santo Tomás (Garrido 1980a); cayos de las Cinco Leguas (Garrido and Jaume 1984); cueva de la Pluma (Silva Taboada 1988); Maneadero; Pálpite (Estrada 1995); El Cenote (Rodríguez Schettino 1999a); Yumurí; San Miguel de los Baños (Rodríguez Schettino 1999b); Yumurí valley; Rincón Francés; Limonar; Punta Sabanilla; trail to Santo Tomás (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); La Colmena (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); sierra de Bibanasi; Carlos Rojas (MNHNCU); La Criolla; Caleta Buena (USNM). *Villa Clara province*: Manicaragua (Schwartz and Ogren 1956); El Salto del Hanabanilla; 12.8 km S Manicaragua (Schwartz 1958b); Sagua La Grande (Garrido 1973d); Rancho Veloz; cayo Conuco; El Mogote, Sagua La Grande (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayo La Yana; cayo Las Filipinas (MP21); Monte Ramonal (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914); Aguacate (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6); Gaviñas; Mataguá (USNM). *Sancti Spíritus province*: Topes de Collantes; sierra de Jatibonico (Ruibal and Williams 1961a); Mayajigua (Schwartz 1968b); salto del Caburní; Pico de Potrerillo (Rodríguez Schettino et al. 1979); Jobo Rosado (Espinosa et al. 1990); Hoyo del Plátano; sierra de Banao (Estrada 1994); Península de Ancón (Menéndez et al. 1995); Arroyo La Mariposa; Mi Retiro; río Caballero; Taguasco (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Caguanes (MP18); Yaguajay (AMNH); Trinidad; Los Helechos Hotel (USNM). *Ciego de Ávila province*: 27 km W Ciego de Ávila; 0.6 mi W Majagua (Ruibal and Williams 1961a); Loma de Cunagua (Schwartz 1968b); cayo Paredón Grande (Rodríguez Schettino 1999b); San Felipe (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: San Pablo; sierra de Najasa; 15 km SW Vertientes; 7 km NE Santa Cruz del Sur; Martí; Cuatro Caminos (Ruibal and Williams 1961a); 24 km SW Camagüey (Schwartz 1968b); Punta de Ganado; Nuevitas (Rodríguez Schettino 1999b); cayo Romano; cueva Rosa La Bayamesa; Santa Gertrudis, La Belén (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cueva Gaspar-Najasa; mogote La Belén (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Vertientes (CZACC); San Jacinto; Paso de la Trichera (AMNH); 13 mi S playa Santa Lucía (MCZ); Camagüey (USNM). *Las Tunas province*: Las Tunas (Díaz Castillos et al. 1991); Manatí (Rodríguez Schettino 1999b); río Tana (MP7).

Granma province: Cabo Cruz (Barbour 1914); río Las Puercas (Cochran 1934); 22 km S Bueycitos (Schwartz and Ogren 1956); Buey Arriba; Birama (Ruibal and Williams 1961a); Belic; Vereón (Garrido 1973d); Media Luna (Rodríguez Schettino 1999b); María Tomasa; Barrio Nuevo, Pico Botella (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Minas del Frío (BIOECO); El Naranjal (MNHNCU); Marea del Portillo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Los Negros; Pozo Prieto (Barbour 1914); Santiago de Cuba (Stejneger 1917); Palma Mocha; Pico Turquino; sierra del Cobre (Ruibal and Williams 1961a); playa Juraguá; Baconao; 23.4 km SW Maffo; Miranda; Alto Songo; 9.6 km E La Maya; 34.9 km E Siboney; La Gran Piedra (Schwartz 1968b); Pico Cardero (Garrido 1973d); Siboney (Fong and del Castillo 1997); Puerto Boniato; Santa María del Loreto (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); loma del Gato; La Punta; Joturo del Padre (CZACC); La Plata; Purialón; La Mula; Aserradero; La Marsellesa; La Alcarraza; La Anita; Mar Verde del Turquino; El Dian (BIOECO); Pico Cuba; El Naranjal (MNHNCU); playa Juraguá; La Cantera; Cayo Rey; Baconao; 1.9 mi SE, 3.7 mi NE Sevilla (AMNH); cueva del Agua, Pico Turquino (MCZ); 18.5 km E Baire; km 8.5 road to La Gran Piedra (LRS). *Holguín province*: Sagua de Tánamo; Cananova; Moa; 16 km E Mayarí; Mina Piloto (Ruibal and Williams 1961a); Potosí (Garrido 1967); Guatemala; cayo Grande de Moa (Schwartz 1968b); Cupeyal del Norte (Garrido 1973d); Farallones de Moa (Estrada et al. 1987); Cayo Saetía (Estrada 1992); El Toldo (Estrada 1996); Bahía de Nipe; Pesquero Nuevo; Centeno; Pinares de Mayarí (Rodríguez Schettino 1999b); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence of ríos Yarey and Jaguaní (Borroto-Páez et al. 2002); Pico Cristal (MP14); Guardalavaca; Bahía de Vita (CZACC); La Melba (BIOECO); 8.5 km SW Loma Mensura; Loma Mensura; Piedra La Vela; río Piloto source (MNHNCU); río Cabañas river (MCZ); Banes; 2 mi N río Moa (USNM); Mayabe; 5 km W Moa; Gibara; San Marcos (LRS). *Guantánamo province*: Bahía de Guantánamo N; Boquerón; río Cuzco valley (Cochran 1934); Guantánamo; Baracoa; Imías (Ruibal and Williams 1961a); río Yumurí; 14 mi W Baitquirí; Caimanera; Yunque de Baracoa; Bahía de Taco; 12.8 km NE Felicidad; US Naval Base (Schwartz 1968b); Yacabo; Tabajó; Cayo Güin (Garrido 1973d); US Naval Base, Guantánamo (Porter et al. 1989); 3 km E La Melba (Estrada and Hedges 1995); Jaguaní; río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Cajobabo; Yumurí del Sur (Rodríguez Schettino 1999a); Monte Libano; Bayate; Maisí (Rodríguez Schettino 1999b); Sabaneta; Veguita; Monte Rus; Majimiana; Lajas; Cupeyal; Cantillo; San Luis Potosí; La Alcachofa; La Munición (CZACC); Limonar (BIOECO); Cayo Fortuna; Riito; sierra del Maquey; La Hembrita; río Pai; España Chiquita, sierra de Canasta; Los Monitongos; El Molino; Los Calderos; El Ramón; farallones del río Tacre; San Carlos (MNHNCU); Caimanera; Baitquirí; río Yumurí mouth east side (AMNH); Zoológico de piedra, Jamaica; Baitquirí (USNM); Ovando; Cabacú (MCZ); La Vega de Taco; El Recreo de Nibujón (LRS). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Stejneger 1917); 2 km N La Fe; Bibijagua; sierra de Casas; Cayo Piedra; Punta Francés; Jacksonville; Punta del Este; cayo Cantiles (Schwartz 1968b); Rancho El Tesoro (Garrido 1973d); río Soldado; Punta del Guanal; Pedernales; La Reforma; sierra de Caballos (Rodríguez Schettino 1999b); presidio Modelo (KU); sierra de Casas base; El Abra; La Isabel (LRS).

Anolis sagrei Duméril and Bibron 1837 (Fig. 50)

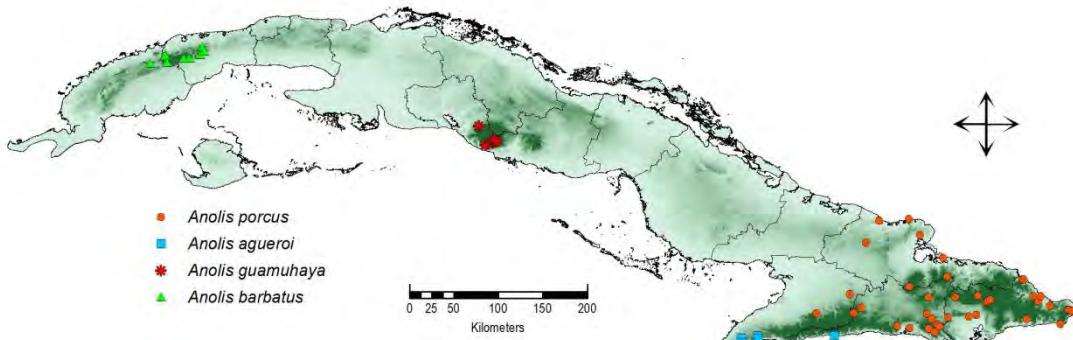


Localities: *Pinar del Río province:* Pinar del Río (Barbour 1914); El Guamá; San Diego de los Baños (Stejneger 1917); La Güira (Cochran 1934); Cabo Corrientes; Uvero Quemado; Manuel Lazo; Cortés; 2 km E Isabel Rubio; La Fe; San Juan y Martínez; Punta de Cartas (Garrido and Schwartz 1968); Cueva del Indio, San Vicente (Zajicek and Mauri 1969); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); sierra de Guane; Santo Cristo del Valle; Pedrera de Mendoza; Valle de Pío Domingo; Consolación del Sur; La Coloma; Viñales (Garrido 1972); cayo Real (Garrido 1973a); cayo Inés de Soto (Estrada and Novo 1984); cayo La Reina (Schwartz and Henderson 1988); Las Martinas; Dimas; Pica Pica; Pan de Azúcar; Herradura (Rodríguez Schettino 1999b); Santa Lucía; La Mulata; Sarmiento; El Cafetal (Kolbe et al. 2004); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); Mil Cumbres (MP34); Estero La Tasajera; San Waldo; Luis Lazo; Entronque de Herradura; Alonso de Rojas; cueva de Los Portales (CZACC); Arroyos de Mantua; Mantua; Punta de la Sierra (MNHNCU); 11.3 mi SW Isabel Rubio; 7 mi E Isabel Rubio; Ensenada de Corrientes, north shore; 2 mi S Herradura; cueva de Santo Tomás (AMNH); San Vicente (FLMNH); between San Vicente and San Cayetano (MCZ); cayo Jutías; La Arenera; Campo Hermoso; Puerta de Ancón; 9 km SE Pinar del Río (USNM); La Majagua (LRS). *La Habana province:* Bosque de La Habana (Collette 1961); Marianao (Coy 1970); El Laguito (Garrido 1972); Santiago de las Vegas; Jardín Botánico Nacional; Managua (Llanes 1978); Atabey (Martínez Reyes 1989); East side río Quibú (Martínez Reyes and Fernández García 1994); Niña Bonita; Casablanca; La Cabaña (Rodríguez Schettino 1999b); La Chorrera; El Moro vicinity; Adelaida vicinity; río Santa Ana; La Puntilla; Morro Castle; Vedado (CZACC); cueva del Rincón de Guanabo; Jaimanitas (AMNH); Regla (MCZ); Universidad de La Habana; Ecology and Systematics Institute (USNM); CEDESA (LRS). *Artemisa province:* Bahía Honda (Garman 1887); Guanajay; Caimito; Cabañas; Mariel (Stejneger 1917); Taco Taco; Nortey; Guanímar (Garrido 1972); El Salón (Silva Rodríguez and Estrada 1982); San Antonio de los Baños (Armas and Alayón 1987); cueva de Sandoval, Vereda Nueva (Silva Taboada 1988); Soroa; Las Terrazas; Las Peladas (Martínez Reyes 1995); Rancho Mundito; Candelaria; Ariguanabo; sierra de Anafe; Quiebra Hacha; playa Baracoa (Rodríguez Schettino 1999b); Loma Cañita (Kolbe et al. 2004); El Cuzco; El Rubí; río Bayate; El Taburete; La Campana (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Guajaibón (MP9); Herradura; Laguna de Ariguanabo; Rancho Alto (CZACC); 7 mi NE Candelaria; 10 km NE Cabañas; 8.5 mi SE Cabañas (AMNH); Estación Ecológica, Sierra del Rosario (LRS). *Mayabeque province:* Caobi; sierra de Camarones; San Gabriel (Garrido 1972); playa Jibacoa; San Cayetano; Santa Cruz del Norte; Loma Colorada; Madruga (Garrido 1973f); Tapaste; Arroyo Bermejo (Llanes 1978); Escaleras de Jaruco (González González 1989); El Narigón (Hechevarría et al. 1990); playa del Caimito; Quivicán (Rodríguez Schettino 1999a); Somorrostro; Boca de Jaruco; Surgidero de Batabanó (Rodríguez Schettino 1999b); San José de las Lajas (Kolbe et al. 2004); Boca de Canasí (Leyva Pantoja et al. 2005); Pedroso; Nueva Paz; cueva de Cotilla; Deleitoso; Facenda; West side río Bacunayagua (CZACC); Ajicón; Tasajera; Congojas; Zanja Vizcaya (MNHNCU); 3 mi E Boca de Jaruco; 4 km S Catalina de Güines; 6 mi S San Antonio de las Vegas; between Güines and playa Rosario (AMNH); Güines (FLMNH); Osvaldo Sánchez sugar cane factory (USNM); Rosafé Signet; Puerto Escondido (LRS). *Matanzas province:* Matanzas (Garman 1887); Península de Hicacos (Buide 1966); Playa Larga (Zajicek and Mauri 1969); La Salina; Santo Tomás (Garrido 1972); cayo Flamenco (Estrada 1993a); San Miguel de los Baños (Rodríguez Schettino 1999a); Alacranes (Rodríguez Schettino 1999b); Pálpite (Rodríguez Schettino and de Queiroz (2002a); Cárdenas; El Cenote; Jicarita; Perico; San Blas (Kolbe et al. 2004); cayo Cruz del Padre (Martínez Reyes et al. 2005); Esteban Hernández sugar cane factory; cueva de Ambrosio; cueva de Bellamar; Bueyvaquita; Kaguama; cayo Buba; cayos Blancos; cayos de las Cinco Leguas; cayo Diana; road to Santo Tomás; Zanja la Cocodrila; El Diez; Soplillar; Buenaventura; La Colmena; cayo Macío; Rincón Francés; road Itabo to San Luis; Limonar; Punta Sabanilla; Yumurí; Versalles; Vía Blanca between Canasí and Matanzas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); La Boca; Caleta Buena; Australia sugar cane factory (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); cayo Pini Pini; Itabo (CZACC); Carlos Rojas; Santa Ana; Maneadero; El Vínculo; El Rincón; Bermejas (MNHNCU); 21.6 mi NE Rodas; 8.9 mi NE Varadero; Pan de Matanzas; cayo Bahía de Cádiz; 18.9 mi SSW Jagüey Grande (AMNH); Abra de Matanzas (MCZ); Playa Girón; río Yumurí mouth

(USNM). *Villa Clara province*: Caibarién (Garman 1887); El Salto del Hanabanilla (Sutcliffe 1952); Manicaragua (Schwartz and Ogren 1956); El Yagüey; cayo Monitos de Jutía; cayo Francés; cayo Santa María (Garrido 1972); cayo Tío Pepe; cayo Lanzanillo (Garrido 1973b); cayo Caimán del Faro; cayos Cobos (Schwartz and Henderson 1988); cayo Piedra del Obispo (Berovides 1998); cayo Las Brujas; cayo Conuco (Martínez Reyes 1998); Cascajal; cayo Caimán de la Vela; Mogote de Jumagua; km 259 National Roadway (Rodríguez Schettino 1999a); Rancho Veloz; Calabazar de Saguá; Motel Los Caneyes (Rodríguez Schettino 1999b); Saguá la Grande; Corralillo; Santo Domingo; Santa Clara; road bewteen Manicaragua and Jibacoa (Kolbe et al. 2004); cayo Ensenachos; cayo Agustín; cayo Español de Adentro (Martínez Reyes et al. 2005); Sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11); Las Loras (MP20); cayo Esquivel; cayo La Yana; cayo Las Filipinas; cayo Sotavento; Cayo Verde (MP21); playa La Panchita; Hotel Elguea (MNHNCU); 1.6 mi E Sierra Morena (AMNH). *Cienfuegos province*: Soledad (Dunn 1926); 2 mi N Cienfuegos; Rodas; 21.6 m NW Rodas (Sutcliffe 1952); Caunao (Schwartz and Ogren 1956); Rancho Luna (Rodríguez Schettino 1999a); Pasacaballos; río Siguanea; Aguada de Pasajeros (Rodríguez Schettino 1999b); Juraguá; Camilo Cienfuegos; Entronque de Aguada, National Roadway (Kolbe et al. 2004); Castillo de Jagua; El Contingente (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6); Corralillo (CZACC); San Blas (MNHNCU); Ciego Montero (AMNH); Limones (MCZ); Cienfuegos; Mataguá (USNM); tributary to río Siguanea (LRS). *Sancti Spíritus province*: Topes de Collantes; Trinidad (Sutcliffe 1952); cayo Macho de Tierra (Cooper 1958); Casilda; Caguanes; Mayajigua (Garrido 1972); Caburní fall; Codina (Rodríguez Schettino et al. 1979); sierra de Banao (Estrada 1994); Península de Ancón; Punta Casilda (Menéndez et al. 1995); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Sancti Spíritus; Caracusey; Yaguajay E; Piedras Negras (Kolbe et al. 2004); Arroyo La Mariposa; road to Topes de Collantes; Motel Las Cuevas; playa María Aguilar; cayo Aguado; cayo Lucas; cayo Salinas; Los Helechos Hotel; playa Vitoria; río Caballero; Manacal; Taguasco (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Javira (MNHNCU); sierra de Jatibonico (AMNH); La Paloma (LRS). *Ciego de Ávila province*: cayo Guillermo (Garrido 1972); Cayo Coco (Garrido 1976a); cayo Grande (Schwartz and Henderson 1988); San Felipe (Rodríguez Schettino 1999a); Morón (Rodríguez Schettino 1999b); road between Ciego de Ávila and Júcaro (Kolbe et al. 2004); La Maya; Laguna de la Leche; cayo La Cana; cayo Alto; cayo Judas, cayo Boca Grande; La Rosa (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayo Caballones (CZACC); cayo Paredón Grande (MNHNCU); 0.6 mi W Majagua; Loma de Cunagua (AMNH); San Juan de los Perros (MCZ). *Camagüey province*: Camagüey (Barbour 1914); sierra de Cubitas (Barbour and Ramsden 1919); cayo Blanco; cayos Cachiboca (Cochran 1934); Santa Teresa; San Pablo (Ruibal 1961); 5 mi SW Banao (Schwartz and Henderson 1985); cayo Guajaba (Garrido et al. 1986); cayo Boca Rica; cayo Anclitas; cayo Caguama; cayo Las Cruces; cayo Felipe; cayo Sabinal (Schwartz and Henderson 1988); Santa Cruz del Sur (Rodríguez Schettino 1999a); cayo Romano (Rodríguez Schettino 1999b); Florida, 11.9 km W; Minas; Cascorro; Vertientes; Esmeralda S; Camagüey S (Kolbe et al. 2004); cayo Confites; cayo Cruz (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Juan Grín; cayo Cabeza del Este; cayo Piedra Chica; cayo Piedra Grande; Jaronú; San Lucas; Camagüey W; new Camagüey Hotel E; río Máximo mouth; cayo Mégano Grande; Jagua 4; Lugareño; Santa Gertrudis; cueva Rosa La Bayamesa; cayos Los Ballenatos; Versalles, Cayo Romano (Rodríguez Schettino et al. 2005a); serpentine savanna S of Sierra de Cubitas (Díaz 2006); 5 km N Najasa; 13 km S La Belén; El Cuncuní; La Belén; fossil Wood of Najasa (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); cayo Camposanto (CZACC); Máximo dam (MNHNCU); 2.7 mi SE Banao; Paso de Lesca; 9.4 mi S Contramaestre; 5 mi NW Camagüey; 8.5 mi NE Camagüey; El Porvenir; Playa Bonita, cayo Sabinal; Banao; 3 mi W playa Santa Lucía; Los Paredones; 11.9 mi NW Banao (AMNH); 15 km SW Vertientes; 8 km ENE Santa Cruz del Sur (MCZ); cayo Blanco (USNM); Redención (LRS). *Las Tunas province*: Puerto Padre; Las Tunas; Las Tunas Hotel; Jobabo (Kolbe et al. 2004); río Tana (MP7); río Jobabo (LRS). *Granma province*: cayo Palomino; Marea del Portillo (Cochran 1934); 22 km S Bueycitos (Schwartz and Ogren 1956); San Lucas (Garrido 1972); Leonero dam (Montañéz et al. 1985); Birama; río Cauto rivers; cayos de Manzanillo (Garrido 1990); Cabo Cruz; Pilón (Rodríguez Schettino 1999a); Yara (Rodríguez Schettino 1999b); Vereón (Daniel and Stekol'nikov (2004); Entronque Bueycitos; San Ramón; río Cauto bridge, between Las Tunas

and Bayamo; Bayamo W (Kolbe et al. 2004); María Tomasa; El Naranjal, La Bayamesa; Barrio Nuevo, Pico Botella (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); El Macío (MP26); Palmarito; Jiguaní; Ensenada de Mora (CZACC); 8.2 km SW Guisa; Los Cañitos, Estero Cabeza de Vaca; El Guafe (MNHNCU); playa Las Coloradas (BIOECO); Las Mercedes; 5 km SW Belic; 4 mi SW Manzanillo (AMNH); Buey Arriba (MCZ); Monte Gordo (LRS). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Barbour 1914); San Luis; El Cobre (Stejneger 1917); Ocuja; La Gran Piedra (Garrido 1972); Las Cuevas; La Mula (Rodríguez Schettino 1985); Contramaestre; Puerto Boniato; El Caney; playa Siboney (Rodríguez Schettino 1999b); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); playa Borrachos (Díaz 2002); Limoncito; Sigua W (Kolbe et al. 2004); Pico Mogote (Fong 2006); Bío Paso; Cuabitas; Loma del Gato; Santa María del Loreto; Alto Songo; Joturo del Padre; La Rosita de Borrero (CZACC); playa La Plata; Purialón; El Naranjal, La Bayamesa; La Anita (BIOECO); La Cantera; Aguadores; 27 km E Siboney (AMNH); Los Negros (MCZ); Uvero (USNM); 18.5 km E Baire; Aserradero; trail to La Isabelica; Costa Morena Hotel (LRS). *Holguín province*: Sagua de Tánamo (Ruibal 1964); Cananova (Garrido 1967); Gibara; Pesquero Nuevo; Holguín; Potosí (Garrido 1972); Cayo Saetía (Estrada 1992); El Toldo (Estrada 1996); Mayarí; Nicaro (Rodríguez Schettino 1999a); Levisa (Rodríguez Schettino 1999b); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence between río Yarey and río Jaguaní (Borroto-Páez et al. 2002); Moa (Kolbe et al. 2004); Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); Banes; La Melba (BIOECO); Loma Mensura; Farallones de Moa; Piedra La Vela (MNHNCU); Jucaral (USNM); Hotel El Bosque; 3 km S Gibara; Guardalavaca; Mayabe; 5 km W Moa; Santa Rita, Levisa (LRS). *Guantánamo province*: Guantánamo (Barbour 1914); Las Casimbas (Garrido 1967); Cupeyal (Peters 1970); La Munición (Garrido 1972); río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Baracoa; Yumurí del Sur (Rodríguez Schettino 1999a); Paragüay (Rodríguez Schettino 1999b); Bahía de Taco (Borroto-Páez et al. 2002); Jaguaní; Yunque de Baracoa; Maisí (Kolbe et al. 2004); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); río Duaba; Bayate; Jiguani; San Luis Potosí; Palmarito; Guayabal de Yateras; Virginia (CZACC); El Naranjo (BIOECO); 3 km E La Melba; Cayo Fortuna; El Molino; El Acueducto; Los Calderos (MNHNCU); Monte Líbano (ANSP); 5 mi N río Yateras mouth (CM); San Carlos (MCZ); US Naval Base, Guantánamo; Anfiloquio Suárez's Zoological Park; 5 km S Baracoa (USNM); road between Guantánamo and Yateritas, Jamal; Santa Rosa; 1 km W río Toa mouth (LRS). *Isla de la Juventud*: Nueva Gerona (Stejneger 1917); cayo de la Piedra (Sutcliffe 1952), cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); cayo Majá (Varona and Garrido 1970); cayo Largo del Sur (Garrido 1972); cayo Matías (Acosta et al. 1985); cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); cayo Ávalos (Schwartz and Henderson 1988); cayos Los Ballenatos; cayo Estopa; cayo Farito; cayo Hicacos; cayo Matiítas; cayo el Rosario; cayo Pasaje (Estrada 1993a); Siguanea; Cocodrilo; Carapachibey; Cayo Piedra; Punta del Este (Rodríguez Schettino 1999a); sierra de Caballos; río Soldado; La Majagua lagoon; Pedernales; Guayacanal; Punta del Guanal (Rodríguez Schettino 1999b); Punta Francés (Cádiz and Bird 2012); playa Bibijagua (MNHNCU); La Fe; sierra de Casas; Presidio Modelo (KU); El Abra; La Isabel; CITMA's house for visitants (LRS).

Anolis (Chamaeleolis) agueroi Díaz, Navarro and Garrido 1998. Endemic to Cuba.



Localities: *Granma province*: Bosque Castillo; 2 km to the south of Alegría de Pío (Díaz et al. 1998); 5 km to the northwest of Pilón; 5 km to the west of Pilón (LRS). *Santiago de Cuba*: Uvero (LRS).

Anolis (Chamaeleolis) barbatus Garrido 1982. Endemic to Cuba (see *A. aqueroi* map).

Localities: *Pinar del Río province*: Mogote Pico Chico (MNHNCU); Mil Cumbres (LRS). *Artemisa province*: Rangel (Garrido and Schwartz 1967); Ojo de Agua; El Salón (Garrido 1982b); El Mulo (Martínez Reyes 1995); Soroa (Leal and Losos 2000); Pan de Guajaibón (MNHNCU); Seboruco (LRS).

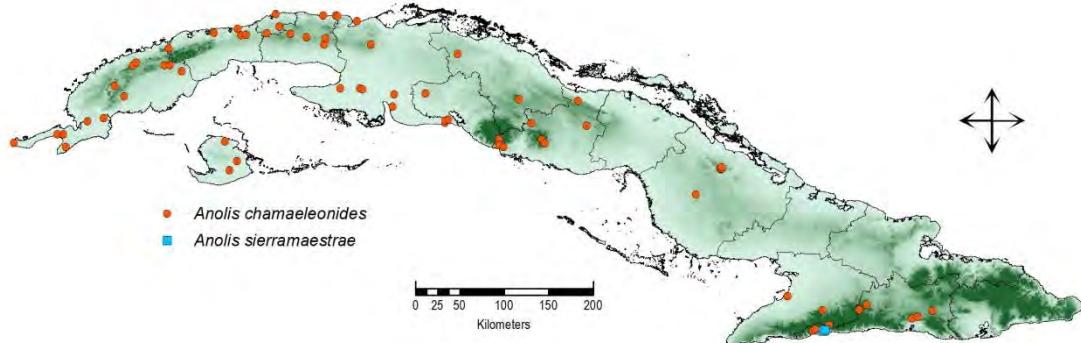
Anolis (Chamaeleolis) guamuhaya Garrido, Pérez-Beato and Moreno 1991. Endemic to Cuba (see *A. aqueroi* map).

Localities: *Cienfuegos province*: Mina Carlota (Wilson 1957); Boca de Carreras (Garrido 1982b); *Villa Clara province*: near Jibacoa (Garrido et al. 1991); *Sancti Spíritus province*: Topes de Collantes (Garrido and Schwartz 1967); La Chispa (Garrido et al. 1991); Los Helechos (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Caburní waterfall (LRS).

Anolis (Chamaeleolis) porcus Cope 1861. Endemic to Cuba (see *A. aqueroi* map).

Localities: *Granma province*: Jiguaní (Barbour 1914); Buey Arriba (Garrido and Schwartz 1967). *Santiago de Cuba province*: La Maya (Barbour 1914); Los Negros (Barbour and Ramsden 1919); Ti Arriba; El Ramón (Garrido and Schwartz 1967); Joturo del Padre (Garrido 1982b); El Cobre; Santa María del Loreto (Schwartz and Henderson 1988); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pico Mogote (Fong 2006); Santiago de Cuba (USNM); La Gran Piedra (LRS). *Holguín province*: Guardalavaca; Cayo Saetía (Garrido and Schwartz 1967); Gibara (Garrido 1973e); Banes; Holguín (Garrido 1982b); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Piloto (MP15). *Guantánamo province*: Baracoa (Stejneger 1917); Guantánamo; San Carlos (Barbour and Ramsden 1919); Las Casimbas (Garrido 1967); La Florida; Yunque de Baracoa; Punta Caleta; mountains to the north of Imías; 8 mi northeast to Felicidad; Río Frío; El Campanario; Los Hondones; Bayate (Garrido and Schwartz 1967); Monte Verde; La Asunción (Garrido 1982b); Yateras (CZACC); 24,8 km west to the mouth of Toa river; La Vega de Taco; between Jamal and Yumurí; between La Máquina and Maisí; Maisí (LRS).

Anolis (Chamaeleolis) chamaeleonides Duméril and Bibron 1837. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Cabo de San Antonio; San Diego de los Baños; La Mulata (Stejneger 1917); Potrerito; Pica Pica; San Vicente (Garrido and Schwartz 1967); El Veral (Garrido and Schwartz 1968); Los Palacios (Garrido et al. 1991); between La Bajada and La Jaula; Palito Blanco (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Viñales (CZACC); Sandino (MNHNCU). *Artemisa*: Cabañas (Stejneger (1917); sierra de Anafe (Barbour and Ramsden 1919); Caimito (Garrido and Schwartz 1967); Guajaibón (MP9). *La Habana province*: Santiago de las Vegas (Barbour 1914); Cotorro (CZACC); Cojímar (Steve Poe pers. comm.). *Mayabeque*: Arroyo Bermejo (Garrido and Schwartz 1967); Loma Colorada (Garrido 1973f); Caobí, Nueva Paz (Garrido 1980a); cueva del Indio, Catalina de Güines (CZACC); San José de las Lajas (MNHNCU); El Narigón (LRS). *Matanzas*: río Hanábana (Barbour 1914); Punta de la Maya (Garrido and Schwartz 1967); Santo Tomás, Zapata Swamp; San Miguel de los Baños

(Garrido 1980a); between Santo Tomás and Playa Larga (Daniel and Stekol'nikov 2004); Bacunayagua; Maneadero (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Los Sábalos (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Cienfuegos province*: Aguada de Pasajeros (Barbour and Ramsden 1919); Juraguá; Cinco Tiras (Garrido 1980a); Monte Alto (KU). *Villa Clara*: Sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11). *Sancti Spíritus*: sierra de Banao; Trinidad mountains (Garrido et al. 1991); Jarico (Estrada 1994); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Topes de Collantes; Javira (MNHNCU); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13). *Camagüey province*: San Pablo; Sierra de Cubitas (Garrido and Schwartz 1967); Hoyo de Bonet; Limones (Díaz 2006); Los Paredones (AMNH). *Granma province*: Manzanillo (Barbour and Ramsden 1919); Buey Arriba (Garrido and Schwartz 1967); Barrio Nuevo (Díaz, Fong, Viña and Knel 2005). *Santiago de Cuba province*: La Maya (Barbour and Ramsen 1919); Puerto Boniato (Alayo 1951); Los Negros (Garrido and Schwartz 1967); Pico Turquino (Rodríguez Schettino 1985); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); sierra de Boniato (Fong and Viña 2001); El Cardero (MNHNCU). *Isla de la Juventud*: La Isabel (Garrido and Schwartz 1967); Cayo Piedra (Schwartz and Henderson 1988); El Abra (LRS).

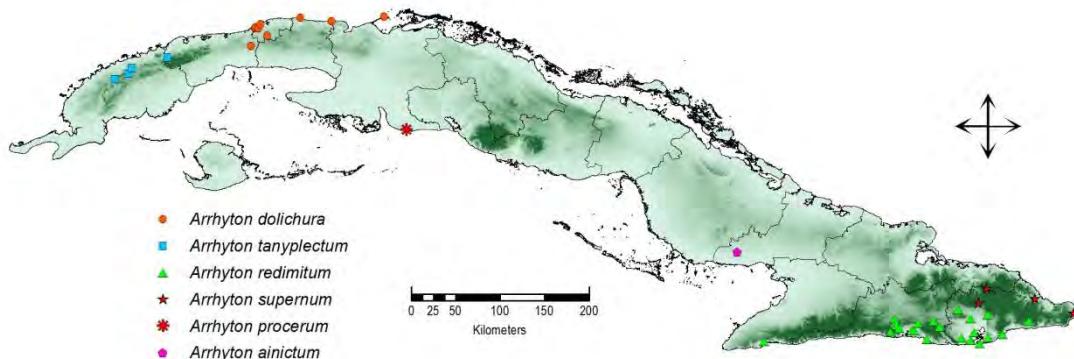
Anolis (Chamaeleolis) sierramestrae Holáňova, Rehák and Frynta, 2012. Endemic to Cuba (see *A. chamaeleonides* map).

Localities: *Santiago de Cuba province*: La Punta (Garrido 1980c); La Mula (Holáňova et al. 2012).

Snakes

Family Dipsadidae Bonaparte 1840

Arrhyton ainictum Schwartz and Garrido 1981. Endemic to Cuba.



Localities: *Las Tunas province*: El 18, Amancio Rodríguez (Schwartz and Garrido 1981b).

Arrhyton dolichura Werner 1909. Endemic to Cuba (see *A. ainictum* map).

Localities: *La Habana province*: Bosque de La Habana (Schwartz 1965); Atabey; El Laguito; Marianao (Schwartz and Garrido 1981b); Jardín Botánico Nacional (Vidal et al. 2000). *Artemisa province*: San Antonio de los Baños (Amaro 2005). *Mayabeque province*: Boca de Jaruco; El Narigón (Amaro 2005). *Matanzas province*: Varahicacos (Díaz and Hedges 2009).

Arrhyton procerum Hedges and Garrido 1992. Endemic to Cuba (see *A. ainictum* map).

Localities: *Matanzas province*: 11.4 km ESE Playa Girón (Hedges and Garrido 1992a).

Arrhyton redimitum Schwartz 1965. Endemic to Cuba (see *A. ainictum* map).

Localities: *Granma province*: Pilón (Schwartz 1965); between Las Coloradas and Cabo Cruz (Amaro 2005). *Santiago de Cuba province*: 6.5 km S Palma Soriano; El Cobre; Santiago de Cuba; Colonia España (Schwartz 1965); Río Frío; Loma del Gato; playa Damajayabo; Vista Alegre; Ti Arriba; Santa María del Loreto; cueva de Mamonzillo (Schwartz and Garrido 1981b). *Guantánamo province*: Guantánamo; US Naval Base, Guantánamo; mountains to the North of Imías (Schwartz 1965); Manuel Tames sugar cane factory; río

Guantánamo; Tiguabos; Las Pailas (Schwartz and Garrido 1981b); 3.5 km E Tortuguilla (Hedges and Garrido 1992a); Blue Beach, US Naval Base (Vidal et al. 2000); Los Momitonos (Díaz 2002); loma de Malones (Amaro 2005).

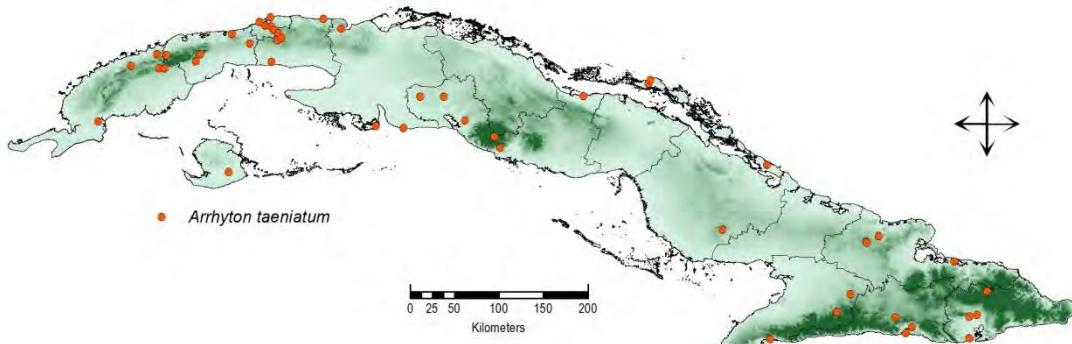
Arrhyton supernum Hedges and Garrido 1992. Endemic to Cuba (see *A. ainictum* map).

Localities: *Holguín province*: Cupeyal del Norte (Estrada 1996). *Guantánamo province*: SW slope Yunque de Baracoa; Monte Líbano (Hedges and Garrido 1992a); La Asunción (Amaro 2005).

Arrhyton tanyplectum Schwartz and Garrido 1981. Endemic to Cuba (see *A. ainictum* map).

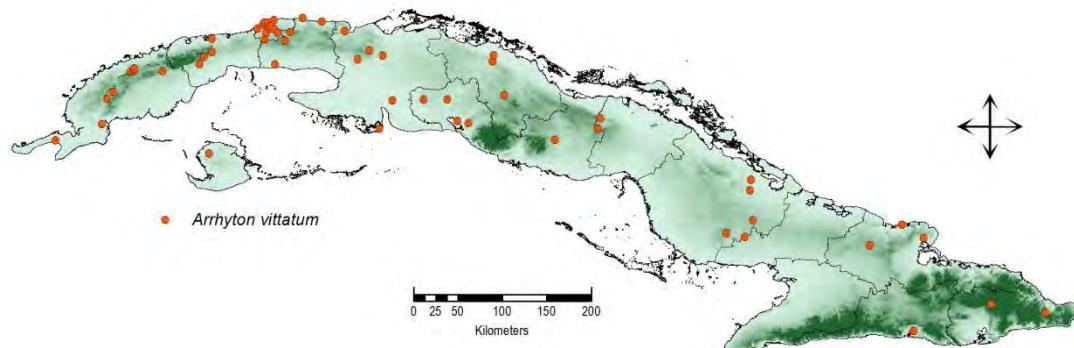
Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente; North slope of Pan de Azúcar (Schwartz and Garrido 1981b); 4 km NW San Vicente (Vidal et al. 2000); Valle de Dos Hermanas; Mil Cumbres (Amaro 2005).

Arrhyton taeniatum Günther 1858. Endemic to Cuba.



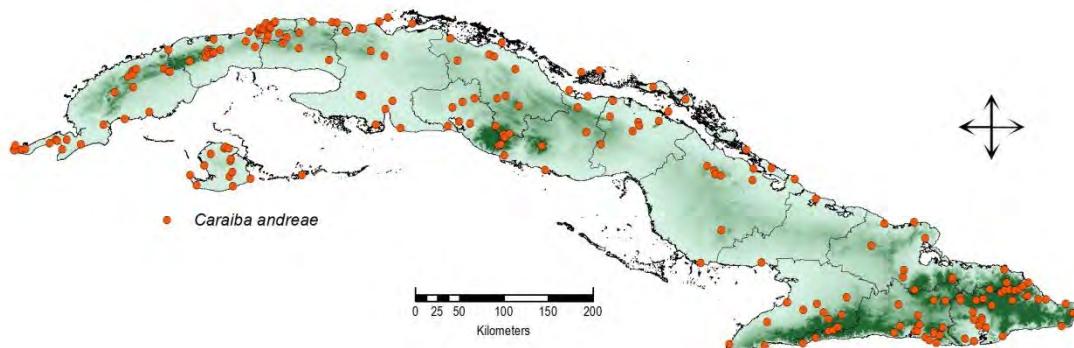
Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente (Schwartz 1965); San Diego de los Baños (Schwartz and Garrido 1981b); Cajálbana (Amaro 2005); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Mil Cumbres; Sierra de la Güira (MNHNCU). *La Habana province*: Cojímar (Barbour 1914); Cotorro (Schwartz 1965); Cuatro Caminos (Schwartz and Garrido 1981b); Bosque de La Habana (CZACC); Víbora Park; San Francisco de Paula (MNHNCU). *Artemisa province*: San Cristóbal (Barbour and Ramsden 1919); Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); San Antonio de los Baños; río Guajaibón (Amaro 2005). *Mayabeque province*: Chávez (Schwartz and Garrido 1981b); Nazareno; N loma de Canasí (Amaro 2005); Batabanó (MNHNCU). *Matanzas province*: Cárdenas (Gundlach 1880); Caleta Buena (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Matanzas (USNM). *Villa Clara province*: Guanayara (Schwartz 1965). *Cienfuegos province*: Soledad; río Anaya; Aguada de Pasajeros (Barbour and Ramsden 1919). *Sancti Spíritus province*: La Pica Pica stream (Amaro 2005); Caguanes (MP18). *Ciego de Ávila province*: La Jaula, Cayo Coco (Amaro 2005); Cayo Coco (Martínez Reyes et al. 2005). *Camagüey province*: cayo Sabinal (Estrada 1993b); Perico, Sierra del Chorrillo (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). *Granma province*: Guamá (Schwartz 1965); La Esperanza, Jiguaní (Schwartz and Garrido 1981b); Jiguaní (CZACC); Punta de Piedra (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Ciudamar (Schwartz 1965); Oriente University; Borrero, Río Frío (Schwartz and Garrido 1981b). *Holguín province*: Barrederas (Schwartz 1965); Holguín (Schwartz and Garrido 1981b); Los Tibes (Amaro 2005); Loma de la Cruz (MNHNCU). *Guantánamo province*: Guantánamo (Barbour and Ramsden 1919); San Carlos (Schwartz and Garrido 1981b); US Naval Base, Guantánamo (Crother 1986); La Munición (Vidal et al. 2000). *Isla de la Juventud*: Cayo Potrero (Schwartz and Garrido 1981b).

Arrhyton vittatum Gundlach and W. Peters, 1862. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente; Viñales (Schwartz 1965); Pica Pica Valley; mountains to the N San Vicente (Schwartz and Garrido 1981b); cueva de San Miguel (Hass et al. 2001); sierra de San Carlos; sierra de la Güira (Amaro 2005); El Veral (Pérez et al. 2008); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *Artemisa province*: San Cristóbal (Gundlach 1880); El Taburete; Cafetal El Liberal; Cabañas (Schwartz and Garrido 1981b); Soroa (Vidal et al. 2000). *La Habana province*: Bosque de La Habana (Collette 1961); Cojímar; Cotorro; Jacomino; Vedado (Schwartz 1965); Atabey; El Moro neighborhood; Santiago de las Vegas; Valle de Lawton (Schwartz and Garrido 1981b); Capitolio Nacional; Parque Zoológico Nacional; San Francisco de Paula (Amaro 2005). *Mayabeque province*: Chávez (Schwartz and Garrido 1981b); Batabanó; 5 km E Playa Jibacoa; Boca de Jaruco; Tapaste (Amaro 2005). *Matanzas province*: Cárdenas (Gundlach 1880); 10 mi SW Aguada de Pasajeros (Barbour and Ramsden 1919); río Hanábana (Schwartz 1965); Matanzas; Bolondrón; San Miguel de los Baños; Jovellanos (Schwartz and Garrido 1981b). *Villa Clara province*: Sitieciro (Schwartz 1965); Sagua la Grande (Schwartz and Garrido 1981b); Parque Zoológico de Santa Clara (Amaro 2005). *Cienfuegos province*: río Anaya; Soledad (Barbour 1914); Cienfuegos; Aguada de Pasajeros Barbour and Ramsden 1919). *Sancti spíritus province*: Sancti Spíritus; sierra de Jatibonico (Schwartz 1965). *Ciego de Ávila province*: San Felipe (Schwartz and Garrido 1981b). *Camagüey province*: Martí (Schwartz 1965); Loma de San Martín (Schwartz and Garrido 1981b); Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Entronque de Lugareño (Amaro 2005); Santa Gertrudis (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Schmidt 1920). *Holguín province*: Banes (Schwartz 1965); Holguín (Schwartz and Garrido 1981b); Pesquero Nuevo (Amaro 2005). *Guantánamo province*: Yateras (Gundlach 1880); San Germán (Schwartz 1965). *Isla de la Juventud*: La Demajagua (Schwartz 1965).

Caraiba andreae Reinhardt and Lütken 1862. Endemic to Cuba.

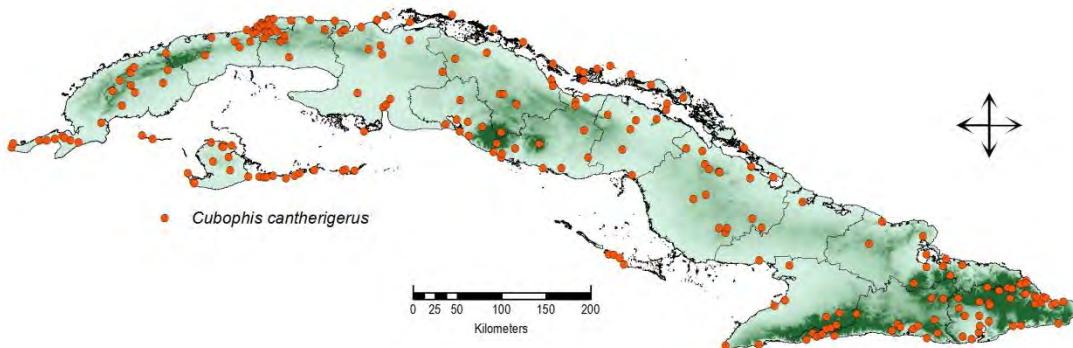


Localities: *Pinar del Río province*: El Guamá (Stejneger 1917); San Vicente; Puerta de Ancón (Cochran 1934); La Majagua (Schwartz and Thomas 1960); 8 km E Cabo de San Antonio; Las Tumbas; 10 km S San Juan y Martínez; 1 km N La Coloma (Thomas and Garrido 1967); El Veral; Bolondrón (Garrido and Schwartz 1968); Pica Pica (Garrido 1973e); Cabo de San Antonio; El Verraco; La Jaula; Uvero Quemado; cueva de los Negros; Los Cayuelos (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Valle de Dos Hermanas (CZACC); Viñales; La Mulata (USNM). *La Habana province*: Bosque de La

Habana (Collette 1961); Havana city (Zajicek and Mauri (1969); Arroyo Arenas; Avenida 51; calle 152; El Laguito; playa Viriato (Garrido 1973e); Cotorro; Luyanó; Santiago de las Vegas (Thomas and Garrido 1967); La Chorrera; valle de Lawton; loma de Urría, Cojímar; Atabey; Vedado (CZACC); Antonio Guiteras vicinity (MNHNCU); Calabazar (USNM); Ecology and Systematics Institute (LRS). *Artemisa province*: río San Juan (Cochran 1934); playa Baracoa (Thomas and Garrido 1967); Soroa; Nortey (Garrido 1973e); río San Diego; Los Bermejales; Hoyo del Derrumbao, Sierra de la Güira (Rodríguez Gómez et al. 2005); El Salón; El Taburete; La Cañada del Infierno (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Sitio del Infierno; Loma Pelada, Rangel; Cayabajos; cafetal El Liberal (CZACC); Rancho Mundito; Rangel (MNHNCU); Caimito del Guayabal; San Antonio de los Baños (MCZ); Cabañas; San Diego de los Baños (USNM); El Mulo (LRS). *Mayabeque province*: Somorrostro (Thomas and Garrido 1967); Escaleras de Jaruco (MP37); Nueva Paz; Loma La Candela; Nazareno (CZACC); Santa Cruz del Norte (MNHNCU); Puerto Escondido (LRS). *Matanzas province*: Península de Hicacos (Buide 1966); Cabeza de Vaca; Jovellanos; Santo Tomás (Garrido 1973e); salinas Bidos; Matanzas; Laguna del Tesoro; río Yumurí; Playa Larga (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); Varahicacos (Díaz et al. 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); Cayos de las Cinco Leguas (MP25); San Miguel de los Baños; Carbonera (MNHNCU); 1 km N Playa Girón; trail to Santo Tomás (LRS). *Villa Clara province*: El Salto del Hanabanilla (Sutcliffe 1952); playa Ganuza; Jibacoa; El Purio; Santa Clara; Isabela de Sagua (Thomas and Garrido 1967); cayo Santa María; La Rubia, Sagua la Grande (Garrido 1973e); cayo Francés (Martínez Reyes et al. 2005); km 259 Autopista Nacional (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11); Jumagua (MP32); Pico Blanco; El Junco stream (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914); Caracas sugar cane factory; Ciego Montero; Cienfuegos (Thomas and Garrido 1967); Juraguá (Garrido 1973e); Limones (MCZ). *Sancti Spíritus province*: Trinidad; 9.6 mi S San José del Lago; cueva de los Majáes, Trinidad (Thomas and Garrido 1967); Punta Caguanes (Garrido 1973e); Jobo Rosado (IDEMA 2000); cayo Aguado (Martínez Reyes et al. 2005); Topes de Collantes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16); behind Hotel Los Pinos (USNM). *Ciego de Ávila province*: Embarcadero de Morón; Bolivia; Loma de Cunagua; San Juan de los Perros (Thomas and Garrido 1967); Cayo Coco (Garrido 1976a); La Maya, between Morón and Ciego de Ávila; Majagua; Morón; Chambas; cayo Judas (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: 21 km W Camagüey; 20 km W and 4 km S Camagüey; sierra de Najasa; sierra de Cubitas; Paso de Lesca; Paso de la Trinchera; 10 mi S playa Santa Lucía (Thomas and Garrido 1967); cayo Romano; cayo Guajaba; cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); Lugareño; playa Santa Lucía; Santa Cruz del Sur; mouth of río Máximo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Limones-Tuabaquey (MP23); 10 mi S Playa Santa Lucía (AMNH). *Las Tunas province*: Río Tana (MP7); Puerto Manatí (CZACC). *Granma province*: Tana; Ensenada de Mora; Guamá; Manzanillo; Yara 2 mi S (Thomas and Garrido 1967); Limonar, 11 km S Bueycitos; Los Cayos, 30 km SW Batamo (Garrido 1973e); Barrio Nuevo, Pico Botella; Alto del Zapato, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Cupeicito; Yao Arribo; Vereón (CZACC); Pino del Agua (BIOECO). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Stejneger 1917); Cuabitas; Vista Alegre; Loma del Gato; playa Juraguá (Thomas and Garrido 1967); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Siboney (Fong 2005); Pico Mogote (Fong 2006); La Emajagua; río Magdalena; Micara; Dos Caminos de San Luis; Dos Bocas; Santa María del Loreto; La Rosita de Borrero, El Cobre; Joturo del Padre (CZACC); Maibío; Botanical Garden of Santiago de Cuba (BIOECO); La Gran Piedra; trail to La Isabelica (LRS). *Holguín province*: Banes (Grant 1957b); Marcané (Thomas and Garrido 1967); Cupeyal del Norte (Estrada 1996); Arroyo Bueno; Piedra la Vela (Fong 1998); El Palenque (Fa et al. 2002); confluence of the rivers Yarey and Jaguaní (Borroto-Páez et al. 2002); La Melba; El Toldo (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); Gibara; Holguín; Guardalavaca; Moa; Cueto (CZACC); Alto de la Calinga (MNHNCU). *Guantánamo province*: San Carlos; Manatí lagoon (Barbour and Ramsden 1919); Guantánamo; Baracoa (Grant 1957b); Guantánamo Bay (Neill 1958); Bahía de Taco; Western slope Yunque de Baracoa; 15 km W Baracoa (Thomas and Garrido 1967); Jaguaní; río Toa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Los Monitongos (Díaz 2002); Bayate; El Salvador sugar cane factory; Majimiana; Lajas; San

Luis Potosí; Jorge Prieto sugar cane factory; La Asunción; Boca de Jauco; Los Hondones; Tortuguilla; Felicidad de Yateras; Guayabal del Perú (CZACC); 6 km E La Melba; La Hembrita; mouth of río Yumurí (MNHNCU); US Naval Base Guantánamo (USNM); road between La Máquina and Maisí; Maisí (LRS). *Isla de la Juventud*: Sierra de Caballos; Los Indios (Barbour 1916); cayo Cantiles; Sierra de Casas; Puerto Francés; Jacksonville (Thomas and Garrido 1967); La Vega; Cayo Piedra; Guayacanal; La Demajagua; El Respiro (Garrido 1973f); Punta del Este; Nueva Gerona (CZACC); 1 mi S nueva Gerona (AMNH); La Fe (USNM).

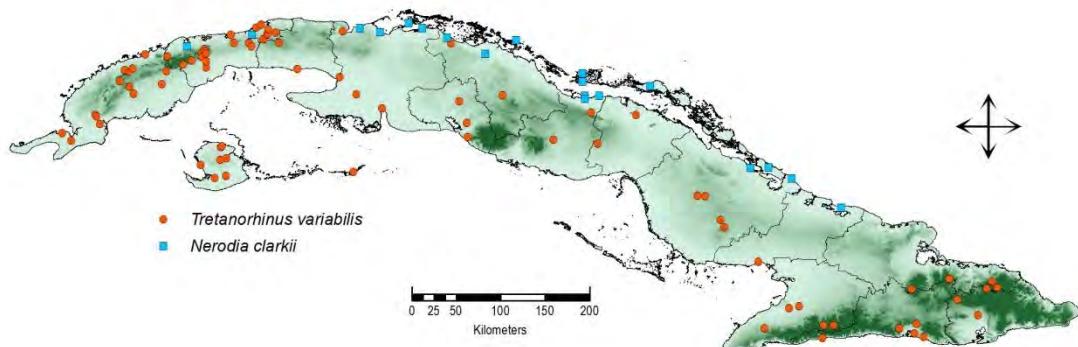
Cubophis cantherigerus Bibron 1840.



Localities: *Pinar del Río province*: Herradura; San Diego de los Baños (Barbour 1914); Cabo de San Antonio; 45 km W Manuel Lazo; Las Tumbas; La Majagua (Garrido and Schwartz 1968); cayo Juan García (Varona and Garrido 1970); El Veral (Rodríguez Schettino and Martínez Reyes 1985); Cueva de la Ventana, 8 km S Valle de San Juan (Armas et al. 1989); 2 km W Viñales (Hass et al. 2001); cayo Sijú (Mancina and Beovides 2005); El Fraile lagoon; La Jaula (Rodríguez Schettino et al. 2009); Pica Pica; Valle de Dos Hermanas; Viñales; Pedrera de Mendoza (CZACC); Sumidero (MNHNCU); San Vicente; Northern shore Ensenada de Corrientes; cueva de Santo Tomás (AMNH); Pinar del Río (MCZ); El Guamá; La Mulata (USNM). *La Habana province*: Havana city (Barbour 1914); Bosque de La Habana (Collette 1961); La Güinera (Jaume and Garrido 1980); Rincón de Guanabo (MP24); Atabey; Casablanca; Cojímar; El Laguito; Parque Lenin; playa de Viriato; playa del Chivo; Punta Brava; La Víbora; La Chorrera; 142 street; 100 Ave.; Miramar; Jardín Zoológico de La Habana (CZACC); Barrio Obrero; 41 Ave. between 92 and 94; El Cano; San Francisco de Paula (MNHNCU); Cotorro (AMNH); Santiago de las Vegas; Ecology and Systemtics Institute (USNM). *Artemisa province*: Soroa; río Bayate (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Ceiba del Agua; playa Baracoa (CZACC); río Ariguanabo (MNHNCU); Guanajay; Cabañas (USNM). *Mayabeque province*: Santa Cruz del Norte (Baruš and Coy 1978); Sierra de Camarones; El Aserradero, Melena del Sur; Chávez; Nazareno; Somorrostro (CZACC). *Matanzas province*: Laguna del Tesoro (De Sola 1930); Península de Hicacos (Buide 1966); Cabeza de Vaca, Zapata Swamp (Černy 1966); cayo Bahía de Cádiz (Schwartz and Thomas 1975); Playa Larga; Soplillar (Garrido 1980a); Santo Tomás (González Alonso et al. 1986); cayos Blancos del Sur (Estrada 1995); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); Jovellanos; Finca San Gabriel, Colón; San Miguel de los Baños (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); Cayos de las Cinco Leguas (MP25); Versalles; Los Molinos dam (CZACC); Hato Nuevo (MCZ); Matanzas (USNM); Finca Ceres, Carlos Rojas (LRS). *Villa Clara province*: Jibacoa (Schwartz and Ogren 1956); Guanayara (Hardy 1957); cayo Francés; cayo Las Brujas, cayo Santa María (Schwartz and Thomas 1975); cayo Fragoso; cayos Careneros (Martínez Reyes et al. 2005); Sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11); Las Loras (MP20); cayo Esquivel (MP21); Jumagua (MP32); Caibarién; Motel Los Caneyes; cayo Caimán Grande; cayo Conuco (CZACC); Santa Clara (USNM). *Cienfuegos province*: Cienfuegos (Barbour 1914); El Roble (Schwartz and Ogren 1956); 10 mi W Trinidad; Soledad; Ciego Montero (Lando and Williams 1969); Juraguá (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Gavilán (MP6), 7 mi SW Soledad; río Hanábana, Aguada de Pasajeros (AMNH); Mina Carlota (MCZ). *Sancti Spíritus province*: Trinidad; Finca Morales (Lando and Williams 1969); Jobo Rosado

(Garrido and Jaume 1984); Yaguajay (Schwartz and Henderson 1988); Casilda; cueva de Colón, Caguanes; Los Palacios (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Tunas de Zaza (MP1); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16); Topes de Collantes (AMNH). *Ciego de Ávila province*: El Salto de la Tinaja (Cochran 1934); Ciego de Ávila; Embarcadero de Morón; Loma de Cunagua (Lando and Williams 1969); cayo Guillermo (Martínez Reyes et al. 2005); La Maya, between Ciego de Ávila and Morón; cayo Alto; cayo Judas; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cayo Boca Grande (CZACC); Cayo Coco (MNHNCU). *Camagüey province*: Martín Castillo trench, sierra de Cubitas (Koopman and Ruibal 1955); Esmeralda (Baruš and Coy 1966); Martí; Banao; San Pablo; 20 km W Camagüey; río San Pedro; 3.5 mi NW Banao (Lando and Williams 1969); cayos Cachiboca (Armas 1976); Guáimaro (Baruš and Coy 1978); cayo Guajaba; Sierra de Najasa (Schwartz and Henderson 1988); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); Bufadero; El Ingenito; Lugareño; Hoyo de Bonet; mouth Río Máximo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Aljibito valley (Díaz 2006); La Belén; trail to cueva Gaspar-Najasa; El Molino dam; Sierra del Chorrillo (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Camagüey; cayo Anclitas; cayo Boca de Piedra Chica; cayo Las Cruces (CZACC); paso de la Trinchera; 12.8 mi S playa Santa Lucía (AMNH). *Las Tunas province*: río Tana (MP7); Manatí (CZACC). *Granma province*: Manzanillo (Barbour 1914); Guamá (Grant 1946); Leonero dam (Montañez et al. 1985); Barrio Nuevo, Pico Botella; alto del Zapato, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); Yao Arriba (CZACC); río Las Puercas (USNM); El Guafe (LRS). *Santiago de Cuba province*: El Cobre (Grant 1946); Santiago de Cuba; 22.4 mi W Santiago de Cuba; Ocujal (Lando and Williams 1969); Pico Turquino (Baruš and Coy 1978); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Pinalón, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Pico Mogote (Fong 2006); Jutisí (Reyes et al. 2013); Joturo del Padre; El Caney; Loma del Gato; playa Juraguá; La Emajagua; La Punta; Tí Arriba; Micara (CZACC); La Mula; La Plata (MNHNCU); 1.9 mi SE, 3.7 mi NE Sevilla (AMNH); Limoncito (LRS). *Holguín province*: Banes (Grant 1956b); Mayarí (Schwartz and Thomas 1960); Bahía de Nipe (Lando and Williams 1969); Gibara (Torres Leyva 1989); Cayo Saetía (Estrada 1992); Loma Mensura (González Rossell 1999); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); El Palenque (Fa et al. 2002); La Melba; Cupeyal del Norte; El Toldo (Fong, Díaz and Viña 2005); Holguín; Micara; El Purio, Levisa (CZACC); Piedra La Vela (MNHNCU). *Guantánamo province*: near Guantánamo city (Grant 1959); Caimanera; 3 km S Bahía de Taco; 9 km W, 2 km S Baracoa; trail to Toa; Bahía de Taco; 1 km W Mata (Schwartz and Thomas 1960); Boca de Miel (Baruš and Coy 1966); US Naval Base, Guantánamo; 2.5 mi S Felicidad (Lando and Williams, 1969); Baracoa (Baruš and Coy 1978); Boca de Yumurí; Mata (Schwartz and Henderson 1988); Felicidad de Yateras (Garrido and Jaume 1984); Jaguaní; río Toa; Yunque de Baracoa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Los Monitongos (Díaz 2002); Bayate; Duaba Arriba; Jauco; La Florida; Los Caños; Loma de Macambo; Tabajó; Tiguabos; San Carlos; Virginia (CZACC); San Antonio del Sur; La Hembrita; sierra de Maquey; España Chiquita, Sierra de Canasta (MNHNCU); Baitquirí; Boca de Yumurí, east side (AMNH); Monte Líbano (USNM). *Isla de la Juventud*: cayo de la Piedra (Sutcliffe 1952); cayo Cantiles (Garrido and Schwartz 1969); cayo Majá (Varona and Garrido 1970); cayo El Rosario; cayo Largo del Sur (Schwartz and Thomas 1975); La Vega (Baruš and Coy 1978); cayo Campo (Estrada and Rodríguez 1985); cayo Ávalos; cayo Matías; cayo Matítas; cayo Hicacos (Estrada 1993a); sierra de la Cañada (MP30); Sierra de Casas; Punta del Este; El Respiro; río Las Nuevas; La Isabel (CZACC); Punta Francés; playa Bibijagua; Caleta Grande; 18 mi SSW Nueva Gerona (AMNH); Los Indios; Jacksonville (CM); Nueva Gerona (USNM).

Tretanorhinus variabilis Duméril and Bibron 1854.



Localities: *Pinar del Río province*: San Diego de los Baños; Herradura (Barbour 1914); Guane; río Cuyaguateje (Barbour and Ramsden 1919); San Vicente (Cochran 1934); El Guamá; Viñales (Schwartz and Ogren 1956); Vallecito de San Juan; 2 mi S, 07 mi E Herradura (Garrido and Schwartz 1968); Estero La Tasajera (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); El Moncada (CZACC); río Constantino; río Guacamaya (MNHNCU); 9.5 mi E La Mulata (AMNH); Pinar del Río city (USNM). *La Habana province*: Cotorro; Santiago de las Vegas (Schwartz and Ogren 1956); Punta Brava (Neill 1958); Bosque de La Habana (Collette 1961); El Laguito (Schwartz and Henderson 1988); Parque Lenin (CZACC); Paso Seco; río Lajas, Mantilla (MNHNCU); Havana city (USNM). *Artemisa province*: Laguna de Ariguanabo (Barbour and Ramsden 1919); río Taco Taco (Schwartz and Ogren 1956); Rancho Mundito (Neill and Allen 1957); Río Hondo (Neill 1965); Candelaria (Petzold 1967); Soroa (Garrido and Schwartz 1968); La Cañada del Infierno; Nortey (Rodríguez Schettino et al. 2005 b); Mosquito; Cafetal El Liberal (CZACC); Ojo de Agua; San Antonio de los Baños; río Ariguanabo (MNHNCU); Pan de Guajaibón; 3 km W, 11 km S Las Pozas (AMNH); Guanajay (USNM); El Mulo (LRS). *Mayabeque province*: playa Rosario (Neill 1958); Nazareno (CZACC); 4.3 mi S Canasí (AMNH). *Matanzas province*: Matanzas (Schwartz and Ogren 1956); Playa Larga (Baruš and Coy 1966); La Cocodrila ditch (Garrido 1980a); Santo Tomás (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); 3.4 W, 4.1 N Coliseo (AMNH). *Villa Clara province*: Santa Clara (Schmidt 1920); Cueva del Agua, Sagua la Grande (Silva Taboada 1974); río Sierra Morena (AMNH). *Cienfuegos province*: Soledad; Ciego Montero (Schwartz and Ogren 1956); Rancho Gavilán (Schwartz and Thomas 1975). *Sancti Spíritus province*: Caguanes (MP18); San José del Lago (AMNH); 2 mi E Sancti Spíritus (USNM). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco (Martínez Reyes et al. 2005); Laguna de la Leche; río Majagua (AMNH). *Camagüey province*: Santa Teresa (Schwartz and Ogren 1956); cayo Sabinal (Rodríguez Schettino et al. 2005a); río Blanco; río Najasa (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); río Máximo; 20 km W, 10 km S Camagüey; 8.5 km SW La Yaba; río Máximo (AMNH). *Las Tunas province*: río Tana (Schwartz and Ogren 1956). *Granma province*: río Tana, San Ramón (Barbour 1914); río Yao (Schwartz and Ogren 1956); tributary to río Oro (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); río Yara; río Jibacoa (AMNH). *Santiago de Cuba province*: El Cobre (Schwartz and Ogren 1956); La Bruja; río Carpintero; Dos Bocas, Las Lagunas (CZACC). *Holguín province*: Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); río Moa (MNHNCU). *Guantánamo province*: Ojito del Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Bayate; río Pai; Arroyo Hondo (CZACC). *Isla de la Juventud*: Sierra de Casas (Barbour and Ramsden 1919); 2 mi W Nueva Gerona (Schwartz and Ogren 1956); cayo Largo del Sur (Garrido 1980d); Ciénaga de Lanier (Garrido and Jaume 1984); Nueva Gerona (CZACC); 2 km N La Fe; 12.3 mi N Siguanea; Cayo Piedras (AMNH); Los Indios (CM); río La Fe (LRS).

Family Natricidae Bonaparte 1840

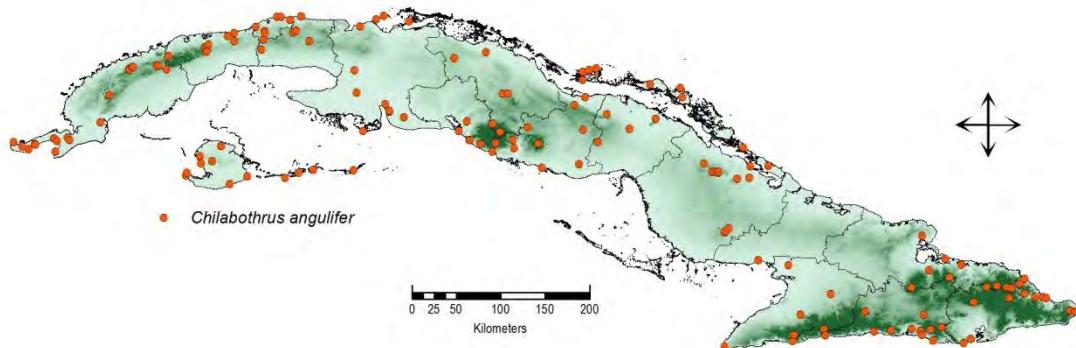
Nerodia clarkii Kenicott 1860 (see *T. variabilis* map).

Localities: *La Habana province*: Punta Brava (Neill 1965). *Artemisa province*: Bahía Honda (CZACC). *Matanzas province*: Cárdenas (Neill 1965); Salinas Bidos; cayos de las Cinco Leguas (Garrido and Jaume

1984); Caverna de Santa Catalina (MP19). *Villa Clara province*: Cueva del Agua, Sagua la Grande (Silva Taboada 1974); cayo Las Brujas (Schwartz and Thomas 1975); playa Gaguza (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1); Las Loras (MP20). *Sancti Spíritus province*: Punta de Judas (Barbour and Ramsden 1919); Cueva del Pirata (Jaume 1965); Punta Caguanes (Schwartz and Thomas 1975). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: playa Santa Lucía (Schwartz and Thomas 1975); cayo Sabinal; mouth of río Maximo (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Las Tunas province*: playa El Socucho (CZACC).

Family Boidae Gray 1825

Chilabothrus angulifer (Bibron 1840). Endemic to Cuba.

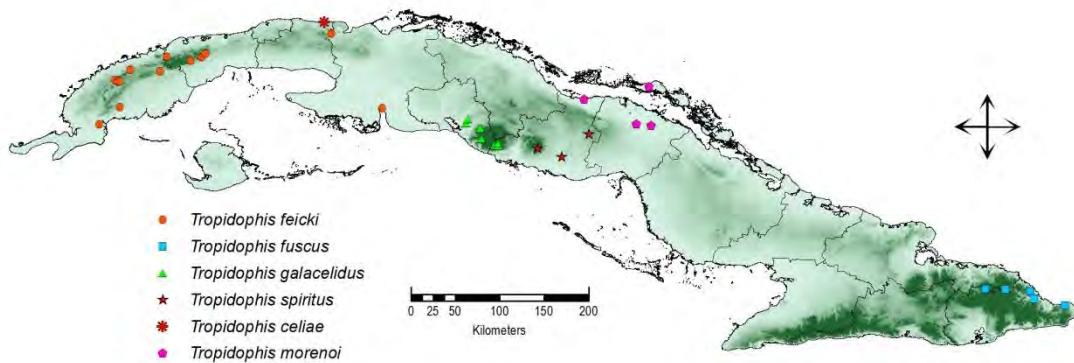


Localities: *Pinar del Río province*: Luis Lazo; Las Acostas (Brattstrom 1958); Viñales (Černy 1966); 2 km W Bolondrón; 18 km W Manuel Lazo (Garrido and Schwartz 1968); cueva del Agua, Guanahacabibes (Dacal and Pino 1968); La Bajada; María La Gorda (Černy 1969); San Vicente; 4 km San Vicente; Ancón valley; San Diego de los Baños (Sheplan and Schwartz 1974); Tierra Buena, 24 km W La Bajada (Godínez et al. 1987); cueva de La Barca; cueva de Perjuicio; cueva de la Ventana, 8 km S Valle de San Juan (Armas et al. 1989); Mil Cumbres (Alfonso et al. 1998); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). *La Habana province*: Havana city (Pérez Vigueras 1934); América vicinity; Calabazar; cueva de La Santa, Bacuranao; Tarará (Varona and Arredondo de La Mata 1979); Alturas del Cacahual (Crespo and Jiménez 2004); Rincón de Guanabo (MP24); Atabey; Parque Zoológico Nacional (CZACC). *Artemisa province*: Guanajay (Barbour 1914); Rancho Mundito (Neill and Allen 1957); Guajaibón (Zajicek and Mauri 1969); cueva de Paredones, San Antonio de los Baños (Varona and Arredondo de La Mata 1979); Galalón, Sierra del Rosario (Berovides and Carbonell 1998); cueva de Los Portales (Rodríguez Gómez et al. 2005); Soroa; El Salón; El Rubí; Nortey (Rodríguez Schettino et al. 2005 b); El Mulo; Mariel (MNHNCU). *Mayabeque province*: cueva del Mudo, Catalina de Güines; cueva del Cura, Escaleras de Jaruco (Černy 1969); cueva del Indio, Tapaste (Silva Taboada 1974); Boca de Jaruco; 10.9 km E Jaruco; 3.2 km E Boca de Jaruco (Sheplan and Schwartz 1974); cueva del Túnel, 3 km SE La Salud (Acevedo et al. 1975). *Matanzas province*: Península de Hicacos (Buide 1966); Santo Tomás (Černy 1966); cueva de Ambrosio (Silva Taboada 1974); Canal del Arroz, Los Hondones (Sampedro and Montañez 1989); Bermejas (Estrada 1995); Los Sábalos (Amorín et al. 2003); Jicarita (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Soplilar; cayos Blancos del Sur (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); Caverna de Santa Catalina (MP19); cayos de las Cinco Leguas (MP25). *Villa Clara province*: Jibacoa (Schwartz and Ogren 1956); cayo Santa María (Garrido and Jaume 1984); El Salto del Hanabanilla; cayo Las Brujas; cayo Ensenachos; Cubanacán (Alfonso et al. 1998); Mogotes de Jumagua (Morell et al. 1998); Monte Ramonal (MP11); Las Loras (MP20); Santa Clara (USNM). *Cienfuegos province*: Guajimico; Jardín Botánico de Soledad (Schwartz and Ogren 1956); cueva de Guajimico (Silva Taboada 1988); Yaguanabo (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Guanaroca-Punta Gavilán (MP6). *Sancti Spiritus province*: Topes de Collantes; Finca Morales; cueva de Caguanes (Sheplan and Schwartz 1974); dolina de Los Cocos, Trinidad (Varona and Arredondo de La Mata 1979); El Jíbaro (Garrido 1980c); Jobo Rosado (Alfonso et al. 1998); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Alturas de

Banao MP16); cueva de los Majáes, Trinidad (USNM). *Ciego de Ávila province*: río Majana, Majagua; 13.4 km Morón (Sheplan and Schwartz 1974); Cayo Coco (Regalado 1981); cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); La Maya; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Loma de Cunagua (MP22). *Camagüey province*: Senado (Cochran 1934); cueva del Rancho, Limones (Brattstrom 1958); 8.8 km N Banao; Los Paredones, Sierra de Cubitas; Paso de La Trinchera; Paso de Lesca (Sheplan and Schwartz 1974); cayo Guajaba (Schwartz and Henderson 1988); cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); cayo Sabinal; Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); cueva de Rolando (Díaz 2006); cueva Gaspar-Najasa; cueva Rosa La Bayamesa; cueva Dos Majáes (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Río Máximo (MP4). *Las Tunas province*: río Tana (MP7). *Granma province*: Leonero dam (Montañez et al. 1985); Arroyo Colorado, Guisa (Berovides and Carbonell 1998); Cabo Cruz (Estrada and Ruibal 1999); El Macío (MP26); Pico Caracas (MP27); Bartolomé Masó sugar cane factory (CZACC); Bayamo (AMNH). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Alayo 1951); 3 km S, 11 km NE Sevilla; La Gran Piedra; 35.8 km W Santiago de Cuba (Sheplan and Schwartz 1974); cueva en Cativar, El Cobre; cueva de los Majáes, Siboney (Silva Taboada 1974); cueva de los murciélagos, La Uvita (Silva Taboada 1988); El Gato (Viña and Armas 1988); El Indio, Parque Baconao (Álvarez and Milián 1997); Reserva Ecológica Siboney (Fong and del Castillo 1997); La Mesa, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Loma del Gato; El Ramón de las Yaguas; Alto Songo (CZACC). *Holguín province*: Banes (Grant 1960); arroyo El Palo, 5 km SE Mayarí (Varona and Arredondo de La Mata 1979); Cayo Saetía (Estrada 1992); El Toldo (Estrada 1996); cayos de la Bahía de Sagua de Tánamo (Fernández et al. 2000); La Melba; Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mansura-Pilotos (MP15). *Guantánamo province*: Baracoa (Barbour 1914); cueva de los Bichos; Maisí (Barbour and Ramsden 1919); US Naval Base, Guantánamo (Grant 1960); 24 km S Sabanilla; Mabujabo (Sheplan and Schwartz 1974); río Toa; Yunque de Baracoa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Hatibonico littoral (Díaz 2002); Bahía de Taco (Borroto-Páez et al. 2002); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Yara-Majayara (MP28); Potosí (CZACC); 3 mi W Baitquirí (USNM). *Isla de la Juventud*: Punta del Este; cayo Cantiles; cayo Largo del Sur (Černy 1969); Sierra de Casas; Los Indios; 14.1 SSW Nueva Gerona (Sheplan and Schwartz 1974); cayo Ávalos; cayo El Rosario (Estrada 1993a); Punta Francés (MP29); sierra de la Cañada (MP30); Guayacanal (CZACC); Pedernales (MNHNCU); río Soldado (LRS).

Family Tropidophiidae Brongersma 1951

Tropidophis celiae Hedges, Estrada and Díaz 1999. Endemic to Cuba.



Localities: *Mayabeque province*: Loma de Canasí (Hedges et al. 1999).

Tropidophis feicki Schwartz 1957. Endemic to Cuba (see *T. celiae* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente (Schwartz 1957); Pedrera de Mendoza (Schwartz and Thomas 1975); El Moncada (Domínguez et al. 2006); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); La Güira (CZACC); Pan de Azúcar; 3.5 km NE Guane; 5.2 mi SW Sumidero; cueva de Santo Tomás (AMNH). *Artemisa province*: Soroa (Hass et al. 2001); Ojo de Agua; Rancho Mundito (CZACC); Pan de Guajaibón (AMNH).

Matanzas province: Pan de Matanzas (Schwartz and Thomas 1975); playa La Máquina (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007).

Tropidophis fuscus Hedges and Garrido 1992. Endemic to Cuba (see *T. celiae* map).

Localities: *Holguín province*: Cupeyal del Norte (Estrada 1996); El Toldo (Fong Viña and Viña 2005). *Guantánamo province*: río Báez, Camarones; Cruzata, Yateras (Hedges and Garrido 1992b); Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Sabana (Fong 2002).

Tropidophis galacelidus Schwartz and Garrido 1975. Endemic to Cuba (see *T. celiae* map).

Localities: *Cienfuegos province*: Mina Carlota (Bailey 1937); Gaviñas; Soledad; Guabairo (Schwartz and Garrido 1975). *Sancti Spíritus province*: Pico de Potrerillo (Schwartz and Garrido 1975); Mi Retiro (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Topes de Collantes (Domínguez et al. 2006); río Caburní (MNHNCU).

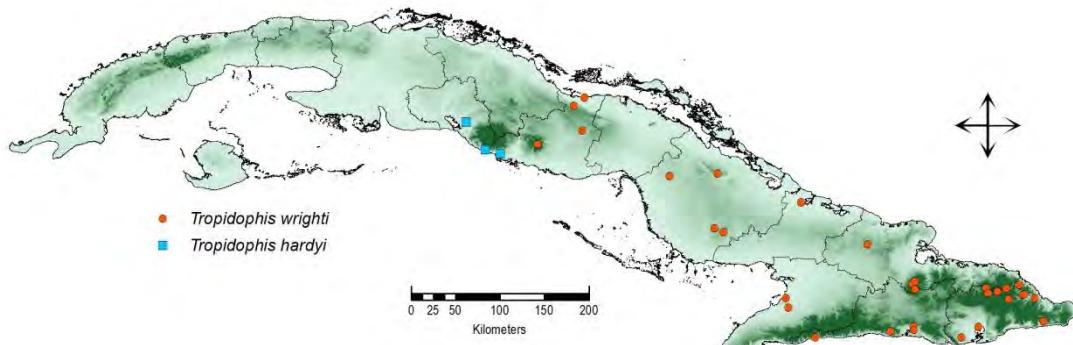
Tropidophis morenoi Hedges, Garrido and Díaz 2001. Endemic to Cuba (see *T. celiae* map).

Localities: *Sancti Spíritus province*: cueva Humboldt, Caguanes (Hedges et al. 2001); Loma de Cunagua; Alevinaje; Cayo Coco (Domínguez and Parada 2009).

Tropidophis spiritus Hedges and Garrido 1999. Endemic to Cuba (see *T. celiae* map).

Localities: *Sancti Spíritus province*: Chorrera, canal de Zaza (Hedges and Garrido 1999); Caja de Agua, Sierra de Banao (Domínguez et al. 2006); Finca Maisinucú (Rodríguez Schettino et al. 2005 a); loma del Heliógrafo (Fong and de Armas 2011).

Tropidophis hardyi Schwartz and Garrido 1975. Endemic to Cuba.



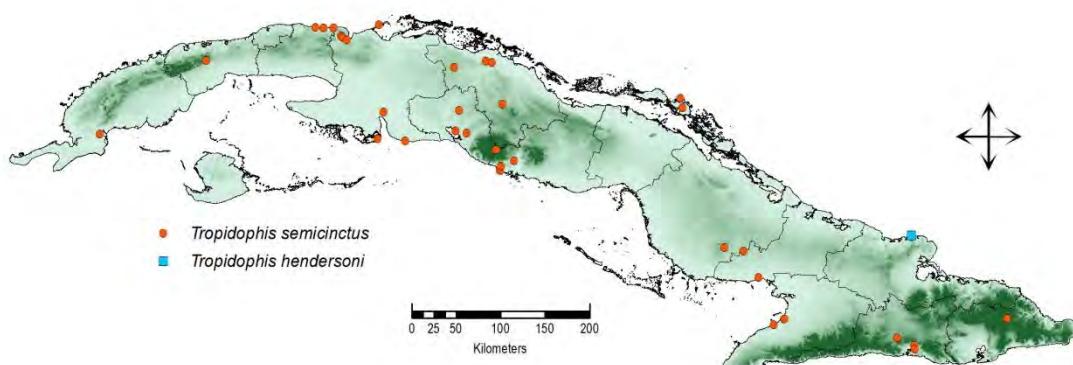
Localities: *Cienfuegos province*: 10 mi W Trinidad (Schwartz and Marsh 1960); Soledad (Schwartz and Garrido 1975). *Sancti Spíritus province*: Trinidad (Schwartz and Marsh 1960); cueva de las boas, Trinidad (USNM).

Tropidophis wrighti Stull 1938. Endemic to Cuba (see *T. hardyi* map).

Localities: *Sancti Spíritus province*: Caguanes (Silva Taboada 1988); Jobo Rosado (IDEMA 2000); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16). *Camagüey province*: Céspedes (Schwartz and Henderson 1988); Mogote Bernabé de la Torre (Domínguez et al. 2006); Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Los Paredones; Sierra de Najasa; 9.6 mi S Contramaestre (AMNH). *Las Tunas province*: Manatí (Domínguez et al. 2006). *Granma province*: Blanquizal, Manzanillo (Domínguez et al. 2006); 17 km SW Manzanillo (AMNH). *Santiago de Cuba province*: Cuabitas (Domínguez et al. 2006); Vista Alegre; Loma del Gato (CZACC); Jardín Botánico de Santiago de Cuba (BIOECO); Ocujal (USNM). *Holguín province*: Cupeyal del Norte (Estrada 1996); Pinares de Mayarí (Fernández and Alonso 2005); La Melba (Fong Díaz and Viña 2005); El Toldo (Fong Viña and Viña 2005); Piedra La Vela (Domínguez et al. 2006); Holguín (CZACC); Loma Mensura; río Piloto (MNHNCU). *Guantánamo province*: 2 km N La Munición (Hedges

and Garrido 1992b); Jaguaní; río Toa, Alto de Iberia; Yunque de Baracoa; Pico Galán (Estrada 1996); Los Monitongos (Díaz 2002); Los Caños; Veguita del Sur (CZACC).

Tropidophis hennersoni Hedges and Garrido 2002. Endemic to Cuba .

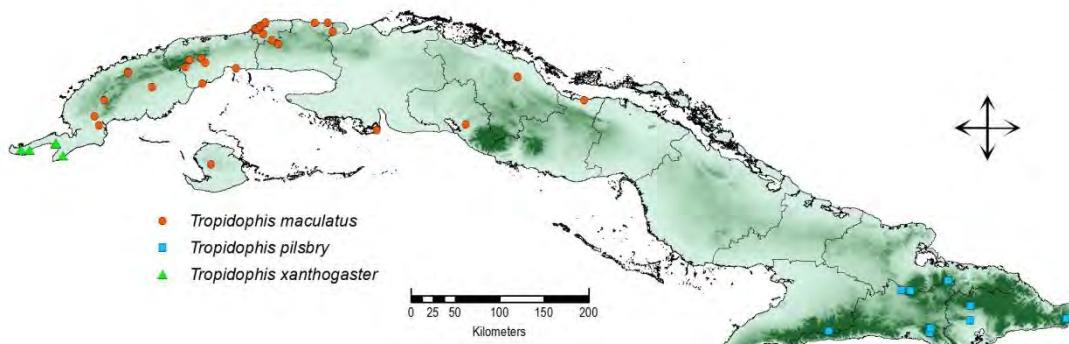


Localities: Holguín province: Guardalavaca (Hedges and Garrido 2002).

Tropidophis semicinctus Gundlach and Peters 1865. Endemic to Cuba (see *T. hennersoni* map).

Localities: Pinar del Río province: San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). La Habana province: calle Espada (MNHN CU). Artemisa province: Soroa; Rancho Mundito (Schwartz and Henderson 1988). Mayabeque province: río Canasí mouth (Hedges et al. 1999); El Palenque (Domínguez et al. 2006); playa Jibacoa (CZACC). Matanzas province: Cárdenas (Barbour and Ramsden 1919); Matanzas (Stull 1928); Dupont, Península de Hicacos (Buide 1966); Caleta Buena (Estrada 1995); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); Yumurí valley (Domínguez et al. 2006); Pálpite (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007); playa de Bellamar (CZACC). Villa Clara province: Santa Clara (Schmidt 1920); Guanayara (Hardy 1963); Sagua la Grande (Schwartz and Henderson 1988); Mogote de Jumagua (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MNHN CU). Cienfuegos province: Soledad (Barbour and Ramsden 1919); Cienfuegos (Stull 1928); Ciego Montero (Schwartz 1957). Sancti Spíritus province: Casilda; Trinidad (Schwartz and Henderson 1988). Ciego de Ávila province: cayo Paredón Grande (Rodríguez Schettino et al. 2005a). Camagüey province: cayo Romano (Martínez Reyes et al. 2005); Mogote Bernabé de la Torre; Loma de San Martín, Najasa (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008). Las Tunas province: río Tana (MP7). Granma province: Manzanillo (Barbour and Ramsden 1919); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17). Santiago de Cuba province: Cuabitas; Borrero, Río Frío, El Cobre (Barbour and Ramsden 1919); Vista Alegre (CZACC). Guantánamo province: Bernardo (MNHN CU).

Tropidophis maculatus Bibron 1840. Endemic to Cuba.



Localities: Pinar del Río province: Guane (Barbour and Ramsden 1919); Viñales; Puerta de Ancón; Consolación del Sur (Schwartz and Marsh 1960); sierra de San Carlos (Domínguez et al. 2006); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8). La Habana province: Havana city (Barbour 1914); Morro Castle (Neill 1958);

Almendares; Bosque de La Habana; Managua; Jardín Botánico de La Habana; río Quibú (Schwartz and Marsh 1960); Ecology and Systematics Institute; Atabey; El Laguito; La Ceiba; Marianao (Domínguez et al. 2006). *Artemisa province*: La Deseada (Schwartz and Marsh 1960); Soroa (Hass et al. 2001); Candelaria; Cinco Pesos (Domínguez et al. 2006); Aspiro, río Taco Taco river (CZACC); playa Guanímar (MNHNCU). *Mayabeque province*: playa Jibacoa (Domínguez et al. 2006); Nazareno (CZACC); Puerto Escondido (MNHNCU). *Matanzas province*: cueva de La Pluma (Silva Taboada 1988); Cárdenas (Schwartz and Henderson 1988). *Villa Clara province*: La Sierra, N Vega Alta (Cochran 1934). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914). *Sancti Spíritus province*: cayo Caguanes (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Isla de la Juventud*: sierra de la Cañada (MP30).

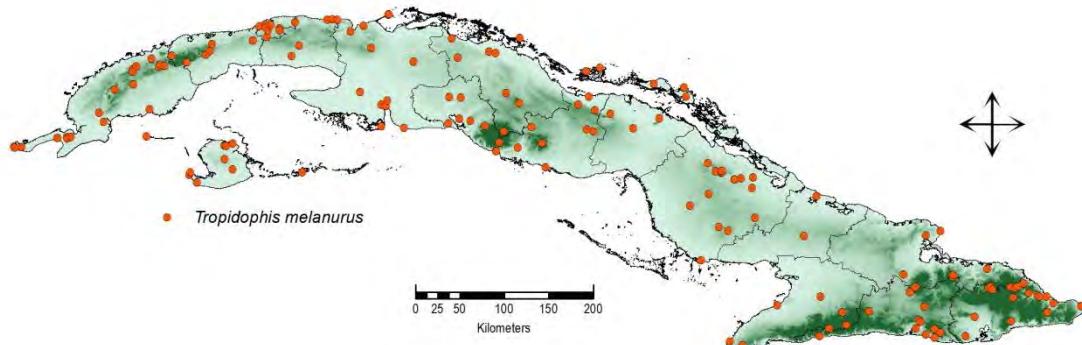
Tropidophis pilosbryi Bailey 1937. Endemic to Cuba (see *T. maculatus* map).

Localities: *Granma province*: Alto del Zapato, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005). *Santiago de Cuba province*: Cayo del Rey (Bailey 1937); Santa Faz (Schwartz and Garrido 1975); Simpatía (Hass et al. 2001); La Gran Piedra (MNHNCU). *Holguín province*: Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15). *Guantánamo province*: Guantánamo (Bailey 1937); Hotel Asunción; Babiney, Monte Líbano (Schwartz and Garrido 1975); Chafarina (CZACC).

Tropidophis xanthogaster Domínguez, Moreno and Hedges 2006. Endemic to Cuba (see *T. maculatus* map).

Localities: *Pinar del Río province*: La Bajada; playa La Barca; La Ceiba; Bolondrón; Las Perlas cave (Domínguez et al. 2006).

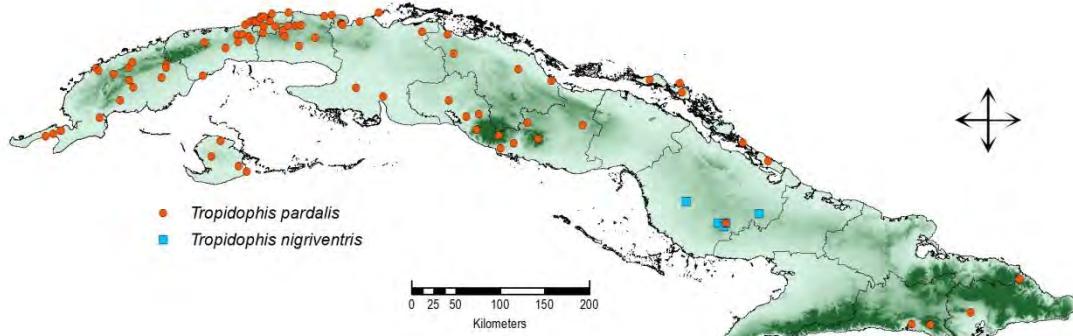
Tropidophis melanurus Schlegel 1937. Endemic to Cuba.



Localities: *Pinar del Río province*: Guane (Barbour and Ramsden 1919); El Guamá; Cabo de San Antonio; Viñales (Stull 1928); La Coloma (Schwartz and Marsh 1960); 8 km E Cabo de San Antonio; Valle de San Juan (Garrido and Schwartz 1968); cayo Real, cayos de San Felipe (Garrido 1973a); Los Cayuelos (Garrido 1980c); Galalón (Berovides and Carbonell 1998); Los Bermejales (Rodríguez Gómez et al. 2005); El Veral; Laguna Lugones; La Jaula (Domínguez et al. 2006); cueva del Agua, El Veral (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo Sabanalamar (MP8); La Palma; cueva de Los Portales; Pica Pica; San Vicente (CZACC); Mil Cumbres (MNHNCU); 2 mi S, 0.7 Mi E Herradura (AMNH); Valle de Dos Hermanas (USNM). *La Habana province*: Santiago de las Vegas (Stull 1928); Atabey (Domínguez et al. 2006); valle de Lawton; Altahabana; El Husillo; La Chorrera (CZACC); Santa María del Rosario; Juan María Díaz wharf (MNHNCU); Cotorro; 1.5 km E Campo Florida (AMNH); Parque Zoológico Nacional (LRS). *Artemisa province*: Soroa (Hass et al. 2001); El Rubí; Laguna de Ariguanabo; cafetal El Liberal (CZACC); río Taco Taco; río Ariguanabo (MNHNCU); 4 km S Rancho Mundito (AMNH). *Mayabeque province*: río Canasí mouth (Hedges et al. 1999); El Aserradero (CZACC); Puerto Escondido; Loma Candela (MNHNCU); 6.8 mi W Jaruco (AMNH). *Matanzas province*: Cárdenas; (Stull 1928); Playa Larga (Garrido 1980a); Santo Tomás (González Alonso et al. 1986); playa de Bellamar; Colón; San Miguel de los Baños; La Criolla; 1.8 km E Playa Girón (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Bacunayagua (Vilamajó and Martínez Reyes 2005); Varahicacos (Díaz and Hedges 2009); Caverna de Santa Catalina (MP19); Caleta Buena (USNM); Pálpite

(LRS). *Villa Clara province*: Santa Clara (Stull 1928); Guanayara (Hardy 1963); cueva del Agua, Sagua la Grande (Silva Taboada 1974); cayo Las Brujas (Martínez Reyes et al. 2005); Sagua la Grande; Sierra Morena; cayo Santa María (Rodríguez Schettino et al. 2005 a); Lanzanillo-Pajonal-Fragoso (MP1); Sabanas de Santa Clara (MP10); Monte Ramonal (MP11); Jibacoa (AMNH). *Cienfuegos province*: Soledad (Barbour 1914); Cienfuegos; Mina Carlota; cueva de La Macha; río Anaya; Ciego Montero (Stull 1928); Juraguá (Rodríguez Schettino et al. 2005a); 12 mi SE Soledad; 3.5 mi E, 5.3 mi S Cumanayagua (AMNH). *Sancti Spíritus province*: Jobo Rosado (IDEMA 2000); Caguanes; Topes de Collantes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); loma del Heliógrafo (Fong and de Armas 2011); Tunas de Zaza (MP2); Lebrije (MP12); Lomas de Fomento (MP13); Lomas de Banao (MP16); Mayajigua; Finca Morales; cueva de los majáes, Trinidad (USNM). *Ciego de Ávila province*: cayo Paredón Grande (Estrada 1998); Cayo Coco (Martínez Reyes et al. 2005); La Maya; Chambas (Rodríguez Schettino et al. 2005 a); Loma de Cunagua (AMNH). *Camagüey province*: sierra de Camagua; Sierra de Cubitas; Noel Fernández sugar cane factory (Cochran 1934); Martí (Bailey 1937); Santa Cruz del Sur; cayo Romano; Lugareño; Entronque de Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); mogote Bernabé de la Torre; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Camagüey (CZACC); Hoyo de Bonet; Paso de Lesca; El Porvenir; sierra de Najasa; 20 km W Camagüey; Paso de La Trinchera; Los Paredones; 4 mi N Ecuador (AMNH); 9 km W Camagüey (MCZ). *Las Tunas province*: Las Tunas (CZACC); Puerto Manatí (MNHNCU). *Granma province*: Barrio Nuevo, Pico Botella; María Tomasa, La Bayamesa (Díaz, Fong, Viña and Knell 2005); Ensenada de Guá and Manzanillo cays (MP17); La Julia, Bayamo (CZACC); Vereón (MNHNCU); 8.5 km SW Manzanillo (AMNH); Guamá; 10 mi E Cabo Cruz (USNM). *Santiago de Cuba province*: Santiago de Cuba (Stull 1928); Ocujal (Cooper 1958); El Gato (Viña and Armas 1988); Siboney (Fong and del Castillo 1997); Pico Mogote (Fong 2006); Jardín Botánico de Santiago de Cuba (BIOECO); La Abundancia (MNHNCU); 5 mi S Dos Caminos de San Luis; La Gran Piedra; La Cantera; 1.9 mi SE, 7 mi NE Sevilla; 0.4 mi E Daiquirí; Dos Bocas; 14.6 mi WSW Maffo (AMNH). *Holguín province*: Cananova (Stull 1928); Banes (Grant 1957b); Arroyo Bueno, La Melba (Fong 1998); El Palenque (Fa et al. 2002); Cupeyal del Norte; El Toldo (Fong, Díaz and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); Punta de Mulas (CZACC); Marcané (AMNH). *Guantánamo province*: Guantánamo (Barbour 1914); US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969); 2 km N La Munición (Hedges and Garrido 1992b); río Toa; Yunque de Baracoa; Alto de Iberia; Pico Galán (Estrada 1996); Los Monitongos (Díaz 2002); Baracoa; Tabajó; Yumurí, Punta de Maisí; Vega Grande (CZACC); 4 km E La Melba; Sierra de Mariana (MNHNCU); 5 km W Baracoa (AMNH); Jamal (LRS). *Isla de la Juventud*: Bibijagua; Sierra de Casas; East side Sierra de Casas; 5 mi NE Siguanea; Jacksonville (Schwartz and Thomas 1960); cueva de los Murciélagos, Pedernales (Silva Taboada 1974); cayo Cantiles (Estrada 1993a); Punta Francés (MP29); La Vega (CZACC); 6 km W La Fe; CITMA's house for visitants (LRS).

Tropidophis nigriventris Bailey 1937. Endemic to Cuba.



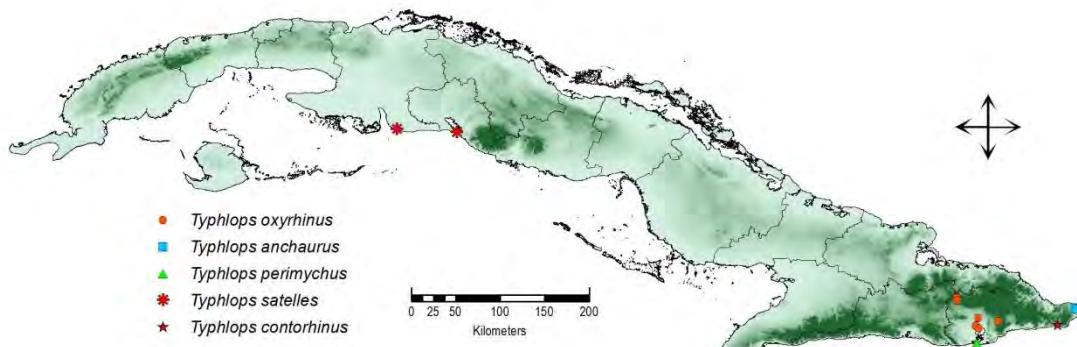
Localities: *Camagüey province*: 9.6 km E Martí (Bailey 1937); loma de La Yagua, 24 km SW Camagüey (Schwartz and Marsh 1960); Mogote Bernabé de la Torre; Sierra del Chorrillo (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); Sierra de Najasa (CZACC).

Tropidophis pardalis Gundlach 1840. Endemic to Cuba (see *T. nigriventris* map).

Localities: *Pinar del Río province*: El Guamá; San Diego de los Baños (Stull 1928); Pedrera de Mendoza; Herradura (Schwartz and Marsh 1960); El Veral; El Fraile (Garrido and Schwartz 1968); El Verraco; Laguna El Fraile (Rodríguez Schettino et al. 2009); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); San Vicente; La Caoba (CZACC); Pons; Río del Medio; 4 km SE Río del Medio (MNHNCU); Pinar del Río (KU); Mural de la Prehistoria (LRS). *La Habana province*: Havana city (Stull 1928); Marianao (Bailey 1937); Bosque de La Habana; Cojímar; Cotorro (Schwartz and Marsh 1960); Atabey; Jardín Botánico de La Habana; Santiago de Las Vegas; Ecloy and Systematics Institute (Domínguez et al. 2006); La Chorrera; Guanabo; El Laguito; río Almendares; río Quibú; cueva Lamas, Santa Fe (CZACC); San Miguel del Padrón; Almendares; Jaimanitas (MNHNCU). *Artemisa province*: San Antonio de los Baños (Barbour and Ramsden 1919); La Deseada, San Cristóbal; Artemisa; playa Baracoa; Caimito; Ceiba del Agua (Schwartz and Marsh 1960); El Mulo; Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); sierra de Anafe; río Ariguanabo (Domínguez et al. 2006). *Mayabeque province*: 9 km SE San José de Las Lajas; Jaruco; Escaleras de Jaruco; sierra de Canasí (Schwartz and Marsh 1960); El Narigón (Hass et al. 2001); Madruga; Güines (Domínguez et al. 2006); Somorrostro; lomas de Camoa; Tapaste (CZACC); cueva de Cotilla (AMNH). *Matanzas province*: Matanzas; Hoyo Colorado (Stull 1928); abra del Yumurí (Schwartz and Marsh 1960); Dupont, Península de Hicacos (Buide 1966); Pálpite (Estrada 1995); Yumurí valley (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Caverna de Santa Catalina (MP19); Santo Tomás (MNHNCU). *Villa Clara province*: La Sierra, Vega Alta (Bailey 1937); Caibarién; loma La Espeanza, Sierra Morena (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MNHNCU). *Cienfuegos province*: Soledad; Limones (Stull 1928); Cumanayagua (Schwartz and Marsh 1960); Hoyo Colorado, San Blas (MCZ). *Sancti Spíritus province*: Trinidad (Schwartz and Marsh 1960); sierra de Trinidad (Domínguez et al. 2006); Lebrije (MP12); Loma de las Canarias (MP13); Lomas de Banao (MP16). *Ciego de Ávila province*: cayo Paredón Grande (Schwartz and Marsh 1960); Cayo Coco (Schwartz et al. 1978). *Camagüey province*: cayo Romano; cayo Guajaba; cayo Sabinal (Martínez Reyes et al. 2005); Sierra del Chorillo (MP31). *Santiago de Cuba province*: San Germán (Schwartz and Henderson 1988); Santiago de Cuba (CZACC); La Gran Piedra (MNHNCU). *Guantánamo province*: Guantánamo (Stull 1928); Monte Iberia (Borroto-Páez et al. 2002). *Isla de la Juventud*: Hato Nuevo (Stull 1928); sierra de la Cañada; sierra de Casas; Punta del Este (Domínguez et al. 2006).

Family Typhlopidae Merrem 1820

Typhlops anchaurus Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba.



Localities: *Guantánamo province*: Punta de Maisí (Armas and Moreno 1989); Cueva del Agua (Thomas and Hedges 2007).

Typhlops contortus Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba (see *T. anchaurus* map).

Localities: *Guantánamo province*: 4.9 km S La Tinta (Thomas and Hedges 2007).

Typhlops oxyrhinus Domínguez and Díaz 2011. Endemic to Cuba (see *T. anchaurus* map).

Localities: *Guantánamo province*: Bayate; San Carlos; Majimiana; Los Caños; Las Cabreras; Lajas (Domínguez and Díaz 2011).

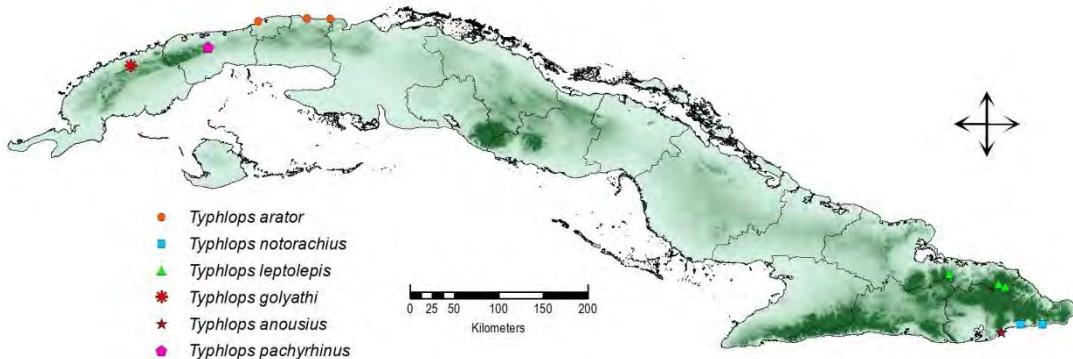
Typhlops perimychus Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba (see *T. anchaurus* map).

Localities: *Guantánamo province*: US Naval Base, Guantánamo (Lando and Williams 1969).

Typhlops satelles Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba (see *T. anchaurus* map).

Localities: *Matanzas province*: Playa Girón (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2007). *Cienfuegos province*: Rancho Luna (Armas and Moreno 1989).

Typhlops anousius Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba.



Localities: *Guantánamo province*: 3.5 km Tortuguilla (Thomas and Hedges 2007).

Typhlops arator Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba (see *T. anousius* map).

Localities: *La Habana province*: Miramar; 1.5 km W Santa Cruz del Norte (Armas and Moreno 1989); El Narigón (Thomas and Hedges 2007).

Typhlops golyathi Domínguez and Moreno 2009. Endemic to Cuba (see *T. anousius* map).

Localities: *Pinar del Río province*: San Vicente (Domínguez and Moreno 2009).

Typhlops leptolepis Domínguez, Fong and Iturriaga 2013. Endemic to Cuba (see *T. anousius* map).

Localities: *Holguín province*: El Toldo; La Vigía, Sierra de Cristal; Jaguaní river source (Domínguez et al. 2013).

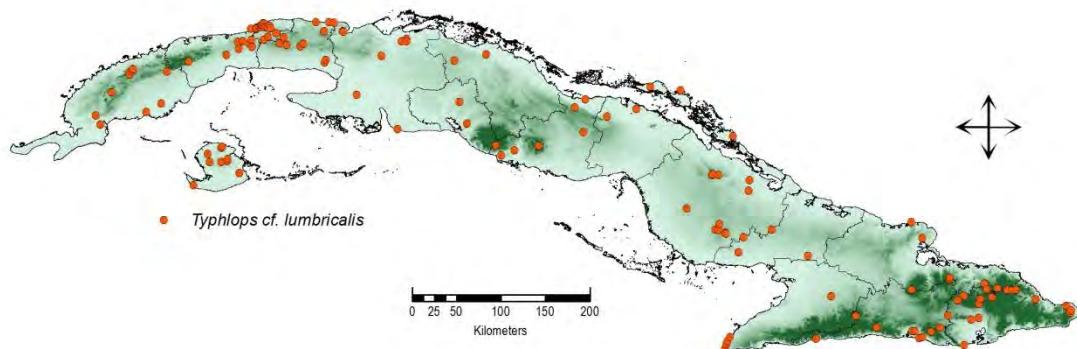
Typhlops notorachius Thomas and Hedges 2007. Endemic to Cuba (see *T. anousius* map).

Localities: *Guantánamo province*: 9.4 km W Imías; playitas de Cajobabo (Thomas and Hedges 2007).

Typhlops pachyrhinus Domínguez and Díaz 2011. Endemic to Cuba (see *T. anousius* map).

Localities: *Artemisa province*: cafetal El Liberal (Domínguez and Díaz 2011).

Typhlops cf. lumbricalis Linnaeus 1758.



Localities: *Pinar del Río province*: Pica Pica; Viñales (Domínguez and Díaz 2011); San Ubaldo-Sabanalamar (MP8); Valle de Dos Hermanas (CZACC); cueva de José Miguel; Alonso de Rojas (MNHNCU); San Vicente; 1 km N La Coloma (AMNH); Guane (MCZ); San Diego de los Baños; km 14 from Pinar del Río to Viñales (USNM). *La Habana province*: Bosque de La Habana (Collette 1961); Jardín Botánico Nacional (Hass et al. 2001); El Laguito; Nuevo Vedado (Domínguez and Díaz 2011); Santa Fe; Cotorro (Domínguez et al. 2013); valle de Lawton; La Víbora; La Chorrera; Santiago de las Vegas; Belén School; Atabey; Vedado; Quibú river (CZACC); San Miguel del Padrón; calle 60 and 19 Ave., Playa; Virgen del Camino (MNHNCU); Havana University; calle 14, Almendares (AMNH); Cerro (USNM). *Artemisa province*: San Antonio de los Baños (Barbour and Ramsden 1919); Soroa (Rodríguez Schettino et al. 2005b); Artemisa (Domínguez and Díaz 2011); sierra de Anafe (CZACC); río Ariguanabo; 8 km N San Antonio de los Baños (MNHNCU); Caimito del Guayabal; Ceiba del Agua (AMNH); río Santa Cruz (USNM). *Mayabeque province*: La Catalina; Nueva Paz; Pedroso; Somorrostro; Nazareno; sierra de Camarones; loma de Cotilla (CZACC); Puerto Escondido; playa Jibacoa (MNHNCU); Catalina de Güines (AMNH). *Matanzas province*: Jovellanos; Esteban Hernández sugar cane factory; Santo Tomás; río Yumurí (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Alameda Central (Domínguez and Díaz 2011); Matanzas (Carranza and Arnold 2006); Sabanilla (CZACC); Bacunayagua (MNHNCU); villa Playa Girón (USNM). *Villa Clara province*: Mogote de Jumagua (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Monte Ramonal (MP11). *Cienfuegos province*: Soledad (Sutcliffe 1952); Ciego Montero (AMNH). *Sancti Spíritus province*: Jobo Rosado (IDEMA 2000); Caguanes; Topes de Collantes (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Lebrije (MP12); Lomas de Banao (MP16); Trinidad (USNM). *Ciego de Ávila province*: Cayo Coco; cayo Paredón Grande (Martínez Reyes et al. 2005); Chambas; Isla de Turiguanó (Rodríguez Schettino et al. 2005a). *Camagüey province*: cayo Romano; Paso de Lesca; Lugareño; Entronque de Lugareño (Rodríguez Schettino et al. 2005a); Los Paredones; serpentine savannas S Sierra de Cubitas (Díaz 2006); Perico; loma de San Martín; sierra de Najasa; Cacaotal (Rodríguez Schettino and Rivalta González 2008); near Gaspar-Najasa cave (Domínguez et al. 2013); El Povenir, 24 km SW Camagüey; Ecuador (AMNH). *Las Tunas province*: Las Arenas; Amancio Rodríguez sugar cane factory (CZACC); Jobabito (MNHNCU). *Granma province*: 22 km S Bueycitos (Domínguez and Díaz 2011); Bayamo; Vereón; Belic; Cabo Cruz (CZACC); playa Las Coloradas (MNHNCU). *Santiago de Cuba province*: Ocujal (Cooper 1958); Santiago de Cuba (Coy and Baruš 1979); La Pimienta (Garrido and Hedges 2001); Siboney (Fong 2005); Vista Alegre; Santa María del Loreto (Domínguez and Díaz 2011); La Gran Piedra; Jutisí (CZACC); La Marsellesa (BIOECO). *Holguín province*: Banes (Duellman and Berg 1962); El Palenque (Fa et al. 2002); La Melba; Cupeyal del Norte (Fong, Díaz and Viña 2005); El Toldo (Fong, Viña and Viña 2005); Pico Cristal (MP14); La Mensura-Pilotos (MP15); Guardalavaca (CZACC); arroyo Los Gatos, Jaguaní (MNHNCU). *Guantánamo province*: Yunque de Baracoa (Estrada 1996); Hatibonico littoral (Díaz 2002); La Fangosa (Vidal and Hedges 2002); Ojito de Agua (Fong, Díaz and Viña 2005); Belona; Guantánamo city (Domínguez and Díaz 2011); Bayate; San Carlos (Domínguez et al. 2013); Los Hondones; Maisí (CZACC); Monte Líbano; río Cuzco drain; El Molino; El Ramón; Sabana (MNHNCU); San Lucas (MCZ). *Isla de la Juventud*: El Respiro (Domínguez and Díaz 2011); Hato Nuevo; La Fe (CZACC); sierra de

Casas; Jacksonville (AMNH); La Demajagua (MCZ); Nueva Gerona (USNM); between La Melvis and Mina de Oro; 6 km W La Fe (LRS).

LITERATURE CITED

- Acevedo González, M., O. Arredondo and N. González Gotera. 1975. *La Cueva del Túnel*. Editorial Pueblo y Educación, La Habana. x + 74 pp.
- Acosta Cruz, M., M. E. Ibarra Martín and E. Fernández Romero. 1985. Aves y reptiles en Cayo Matias, grupo insular de los Canarreos, Cuba. In *II y III Jorn. Cient. Inst. Zool. and Sec. Zool. Soc. Cubana Cien. Biol.* La Habana, *Abstracts*, pp. 20-21.
- Aguayo, C. G. 1953. La tortuga bastarda (*Lepidochelys olivacea kempii*) en Cuba. *Mem. Soc. Cubana Hist. Nat.* 21(2):211-219.
- Alarcón A., M. Álvarez, A. Ayala, T. Ayala, M. Leipzy and A. Enjanio. 1990. "Aspectos ecológicos sobre algunas especies de lagartos que habitan en una zona de manigua costera del litoral norte de La Habana" [inédit], Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Alayo Dalmau, P. 1951. Especies herpetológicas halladas en Santiago de Cuba. *Bol. Hist. Nat. Soc. Felipe Poey* 2(7):108-109
- Alayo Dalmau, P. 1955. Lista de los reptiles de Cuba. *Univ. Oriente, Mus. Ch. T. Ramsden*, 31 pp.
- Alfonso Álvarez, O., E. Morell Savall, R. Díaz Aguiar, R. Carbonell Paneque, F. Morera and V. Berovides Álvarez. 1998. *Epicrates angulifer* (Majá de Santa María). In *Taller para la conservación, análisis y manejo planificado de una selección de especies cubanas II* (E. Pérez, E. Osa, Y. Matamoros and U. Seal, eds.), CBSG, Apple Valley, Minnesota, 4 pp
- Alfonso, Y. U., A. C. Casenave-Cambet, A. Fong and L. M. Díaz. 2012a. First record of the unsexual lizard *Gymnophthalmus underwoodi* (Squamata: Gymnophthalmidae) in Cuba. *IRCF Reptile&Amp;Amphibians* 19(1):57-59.
- Alfonso, Y. U., P. Charruau, G. Fajardo and A. R. Estrada. 2012b. Interspecific communal oviposition and reproduction of three lizard species in Southeastern Cuba. *Herpetology Notes* 5:73-77.
- Alfonso, Y. U., L. Rodríguez Schettino, J. B. Losos, D. L. Mahler, S. Chapman and T. Imbert. 2010. Geographic distribution, habitat use, and diet of *Anolis imias* on the southern coast of Guantánamo, Cuba. Pp. 1-10 In *Anolis Newsletter VI* (Mahler, D. L., A. Herrel y J. B. Losos, eds.), The Museum of Comparative Zoology, Harvard Univ. Cambridge, MA.
- Alonso Tabet, M. and R. Rodríguez Soberón. 1998. El cocodrilo americano en la Ciénaga de Birama. El rey del humedal. *Flora y Fauna* 2(1):22 + 27-29.
- Amaro, S. 2005. Compilación y actualización de la información sobre las serpientes del género *Arrhyton* Günter, 1858 (Serpentes: Colubridae) con observaciones preliminares sobre el mantenimiento en cautividad de una de las especies cubanas [inédit]. Trabajo de Diploma. Univ. La Habana, Cuba.
- Álvarez Bruno, Z. M. and L. O. Milián Hernández. 1997. Listado de las clases Reptilia y Aves de la localidad de El Indio, Parque Baconao, Santiago de Cuba. *Biodiv. Cuba Otal.* 2:26-29.
- Amorín Ponce, J. A., L. Bacallao Mesa, O. Martínez, T. Piñeiro Cordero and G. Fornaris. 2003. *La Ciénaga de Zapata. Historia y Naturaleza*. Editorial Academia, La Habana, 160 pp.
- Arazoza, F. de and J. Novo. 1979. Determinación de la densidad de población del *Anolis homolechis*. In *Segundo Evento Científico de la Universidad de La Habana*, La Habana, *Abstracts*, p. 309.
- Arias Barreto, A. 2004. Relaciones de las comunidades de lagartos diurnos con la estructura del hábitat y microhábitat en dos formaciones boscosas de Cayo Santa María, Villa Clara. In *VI Simposio de Zoología* (Topes de Collantes, Cuba), *Abstracts* p. 70.
- Armas, L. F. de. 1976. Escorpiones del Archipiélago Cubano. V. Nuevas especies de *Centruroides* (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 146:1-55.
- Armas, L. F. de. 1987. Notas sobre la alimentación de *Leiocephalus carinatus cayensis* (Sauria: Iguanidae). *Poeyana* 350:1-7.

- Armas, L. F. de and G. Alayón García. 1987. Observaciones sobre la ecología trófica de una población de *Argiope trifasciata* (Araneae: Araneidae) en el sur de La Habana. *Poeyana* 344:1-18.
- Armas, L. F. de and L. V. Moreno. 1989. Primer reporte de *Typhlops biminiensis* (Serpentes: Typhlopidae) para el occidente de Cuba. *Misc. Zool.* 45:3-4.
- Armas, L. F. de, R. Novo Carbó and M. E. Palacios Lemagne. 1989. Notas sobre la fauna de Cueva de la Ventana, península de Guanahacabibes, Cuba. *Rep. Inv.* 9:1-12.
- Armas, L. F. de, A. Rams and A. Torres Leyva. 1987. Primeras observaciones sobre la alimentación de *Cricosaura typica* (Sauria: Xantusiidae) en condiciones naturales. *Misc. Zool.* 32:1-2.
- Azanza Ricardo, J. 2009. "Estrategia reproductiva de la tortuga verde, *Chelonia mydas*, (Testudines, Cheloniidae) y su impacto en la estructura genética de áreas de anidación del occidente del archipiélago cubano" [inédito], Doctoral Dissertation, Univ. La Habana, Cuba.
- Azanza Ricardo, J., M. E. Ibarra, G. Espinosa, R. Díaz-Fernández and G. González Sansón. 2003. Conducta de anidación de la tortuga verde (*Chelonia mydas*) en las Playas Antonio y Caleta de los Piojos de la Península de Guanahacabibes, Pinar del Río, Cuba. *Rev. Inv. Marinas* 24(3):231-240.
- Bailey, J. R. 1937. A review of some recent *Tropidophis* material. *Proc. New England Zool. Club* 16:41-52.
- Barbour, T. 1914. A contribution to the zoogeography of the West Indies, with special references to amphibians and reptiles. *Mem. Mus. Comp. Zool.* 44(2):209-359.
- Barbour, T. 1916. The reptiles and amphibians of the Isle of Pines. *Ann. Carnegie Mus.* 10(2):297-308.
- Barbour, T. 1921. *Sphaerodactylus*. *Mem. Mus. Comp. Zool.* 47(3):217-278.
- Barbour, T. 1925. A new Cuban *Anolis*. *Occ. Papers Boston Soc. Nat. Hist.* 5:167-168.
- Barbour, T. 1930. The anoles. I. The forms known to occur on the Neotropical islands. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 70(3):106-144.
- Barbour, T. 1937. Third list of Antillean reptiles and amphibians. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 82(2):77-166.
- Barbour, T. and A. F. Carr. 1940. Antillean terrapins. *Mem. Mus. Comp. Zool.* 54(5):381-415.
- Barbour, T. and G. K. Noble. 1915. A revision of the lizards of the genus *Ameiva*. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 59(6):417-479.
- Barbour, T. and G. K. Noble. 1916. A revision of the lizards of the genus *Cyclura*. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 60(4):139-164.
- Barbour, T. and Ch. Ramsden. 1916. A new *Anolis* from Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 29:19-20.
- Barbour, T. and Ch. Ramsden. 1919. The herpetology of Cuba. *Mem. Mus. Comp. Zool.* 47(2):71-213.
- Barbour, T. and B. Shreve. 1935. Notes on Cuban anoles. *Occas. Papers Boston Soc. Nat. Hist.* 8:249-254.
- Barbour, T. and B. Shreve. 1937. Novitates Cubanae. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 80(9):377-387 + 4 figs.
- Baruš, V. and A. Coy Otero. 1966. Nota sobre la helmintofauna de ofidios en Cuba: descripciones de tres especies nuevas de nemátodos. *Poeyana* 23:1-16.
- Baruš, V. and A. Coy Otero. 1978. Nematodes parasitizing Cuban snakes (Ophidia). *Vest. Cs. Spol. Zool.* 42:85-100.
- Baruš, V., A. Coy Otero and O. H. Garrido. 1969. Helmintofauna de *Cyclura macleayi* Sauria, Iguanidae, en Cuba. *Torreia* 8:1-20.
- Bello, R. E. 2000. *Anolis* sp. and *Gonatodes albogularis* (Yellow-headed gecko). Predation. *Herpetol. Rev.* 31(4):239-240.
- Berovides Álvarez, V. 1980. Notas sobre la ecología de la iguana (*Cyclura nubila*) en Cayo del Rosario. *Cien. Biol.* 5:112-115.
- Berovides Álvarez, V. 1998. Los reptiles carismáticos de Cuba. *Flora y Fauna* 2(1):6-8.
- Berovides Álvarez, V. and R. Carbonell Paneque. 1998. Morfometría y abundancia del majá de Santa María *Epicrates angulifer* (Ophidia, Boidae). In *Taller para la conservación, análisis y manejo planificado de una selección de especies cubanas II* (E. Pérez, E. Osa, Y. Matamoros and U. Seal, eds.), CBSG, Apple Valley, Minnesota, 4 pp.

- Berovides Álvarez, V. and J. Ramos Reyes. 2004. Situación de la iguana cubana (*Cyclura nubila nubila*) en el Refugio de Fauna Cayos de San Felipe, Cuba. In *VI Simposio de Zoología* (Topes de Collantes, Cuba), *Abstracts* pp. 48-49.
- Borroto-Páez, R., M. Labrada Pons, C. A. Mancina and R. Oviedo. 2007. Valoración rápida de la biodiversidad en cayos al sureste de la Ciénaga de Zapata (Cuba). *Orsis* 22:9-33.
- Borroto-Páez, R., I. Ramos, C. Mancina, M. Condís, R. Alonso, A. Rodríguez, L. García, A. Daniel, R. Sánchez, O. Jiménez, R. Estrada, R. Fernández de Arcila, A. González, G. Begué, M. Suárez, N. Suárez and J. Leonard. 2002. "Estudio para la conservación de la fauna de vertebrados del Parque Nacional Alejandro de Humboldt" [inedit], final report, Instituto de Ecología y Sistemática, AMA.
- Brattstrom, B. H. 1958. More fossil reptiles from Cuba. *Herpetologica* 13(4):278.
- Buide, M. S. 1966. Reptiles de la Península Hicacos. *Poeyana* 21:1-12.
- Buide, M. S. 1967. Lista de los anfibios y reptiles de Cuba. *Torreia* 1:1-60.
- Buide, M. S., J. Fernández, F. García, O.H. Garrido, H. de los Santos, G. Silva and L. Varona. 1974. *Las especies amenazadas de vertebrados cubanos*. Academia de Ciencias de Cuba, La Habana, 32 pp.
- Cádiz, A. and D. J. Bird. 2012. A rare anole on the Isla de la Juventud, Cuba. *IRCF Reptiles & Amphibians* 19(2):101-102.
- Capote López, R. P., N. E. Ricardo Nápoles, A. V. González Areu, E. E. García Rivera, D. Vilamajó Alberdi, and J. Urbino Rodríguez. 1989. Vegetación actual. In *Nuevo Atlas Nacional de Cuba* (Academia de Ciencias de Cuba and Instituto Cubano de Geodesia y Cartografía), Inst. Geog. Nac. España, p. X.1.2-3, mapa 1.
- Carranza, S. and E. N. Arnold. 2006. Systematics, biogeography, and evolution of *Hemidactylus* geckos (Reptilia: Gekkonidae) elucidated using mitochondrial DNA sequences. *Mol. Phylogen. Evol.* 38:531-545.
- Carrillo C., E., C. Pérez P., F. Moncada G., G. Nodarse A., A. M. Rodríguez, A. Meneses and S. Charlie-Manolis. 1998. Anexo 9. Programa de manejo y procedimientos-captura tradicional en el medio ambiente. *Rev. Cubana Inv. Pesqueras* 22(1):151-153.
- Černy, V. 1966. Nuevas garrapatas (Ixodoidea) en aves y reptiles de Cuba. *Poeyana* 26:1-10.
- Černy, V. 1969. The tick fauna of Cuba. *Fol. Parasitol.* 16:279-284.
- Chamizo Lara, A. R., V. Berovides Álvarez and G. Espinosa López. 2002. Factores que afectan el polimorfismo genético-bioquímico de especies cubanas del género *Leiocephalus* (Sauria: Iguanidae). *Rev. Biol.* 16(1):35-41.
- Cochran, D. M. 1928. A second species of *Deiroptrix* from Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 41:169-170.
- Cochran, D. M. 1934. Herpetological collections from the West Indies made by Dr. Paul Bartsch under the Walter Rathbone Bacon Scholarship, 1928-1930. *Smithsonian Misc. Collection* 92(7):1-48.
- Collette, B. B. 1961. Correlations between ecology and morphology in anoline lizards from Havana, Cuba and Southern Florida. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 125(5):137-162.
- Cooper, J. E. 1958. Ecological notes on some Cuban lizards. *Herpetologica* 14(1):53-54.
- Cope, E. D. 1861. Notes and descriptions of anoles. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 13:208-215.
- Cope, E. D. 1862. Contributions to Neotropical saurology. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 14:176-188.
- Coy Otero, A. 1970. Contribución al conocimiento de la helmintofauna de los saurios cubanos. *Ciencias* 4(4):1-50.
- Coy Otero, A. 1979. Tres nuevos hospederos definitivos de nemátodos en Cuba. *Misc. Zool.* 8:1.
- Coy Otero, A. and V. Baruš. 1973. Notes on nematodes of the genus *Cyrtosomum* (Atractidae) parasitic in Cuban lizards (Sauria). *Fol. Parasitol.* 20:297-305.
- Coy Otero, A. and V. Baruš. 1979. Nematodes parasitizing Cuban reptiles. *Acta Sci. Nat. Brno* 13(2):1-43.
- Coy Otero, A., J. Espinosa and A. Rams. 1987. Contribución al conocimiento de la fauna de Cayo Fragoso, costa norte de Cuba. *Garciana* 4:1-3.
- Crespo Díaz, R. and O. Jiménez Vázquez. 2004. Arqueología precolombina del municipio Boyeros. *Gab. Arqueol.* 3(3):67-74.

- Crother, B. I. 1986. *Arrhyton taeniatum*. Cuba: Guantánamo Province. *Herpetol. Rev.* 17(2).
- Cruz, J. de la. 1973. Nueva especie de ácaro del género *Geckobia* Megnin, 1878 (Acarina: Pterygosomidae) parásito de la *Tarentola americana* (Gray) de Cuba. *Poeyana* 102:1-6.
- Cubillas Hernández, S. O. and V. Berovides Álvarez. 1991. Características de los refugios de la iguana de Cuba *Cyclura nubila*. *Rev. Biol.* 5(1):85-87.
- Daniel, M. and A. A. Stekol'nikov. 2004. Chigger mites of the genus *Eutrombicula* Ewing, 1938 (Acari: Trombiculidae) from Cuba, with the description of three new species. *Folia Parasitol.* 51:359-366.
- Dacal, R. and M. Pino. 1968.: Excavaciones en la Cueva de Enrique (Guanahacabibes). *Ser. Pinar del Rio* 16:1-21.
- De Sola, C. R. 1930. The Cuban crocodile, an account of the species *Crocodylus rhombifer* Cuvier, with notes on its natural history. *Copeia* 1930(3):81-83.
- De Sola, C. R. and A. Greenhall. 1932. The species of terrapins in Cuba: The Antillean terrapin *Pseudemys rugosa*, and the Cuban terrapin *Pseudemys decussata*. *Copeia* 564:129-133.
- Díaz, L. M. 2002. Anfibios y reptiles de la Reserva Ecológica Hatibonico, Guantánamo. In "La biota de la Reserva Ecológica Hatibonico, Guantánamo" [inédit], Museo Nacional de Historia Natural de Cuba, AMA, final report.
- Díaz, L. M. 2006. Anfibios y Reptiles. In *Cuba: Camagüey, Sierra de Cubitas*, pp. 48-50 + 164-165 + Figs. A-B (Díaz, L. M., W. S. Alverson, A. Barreto and T. Wachter, eds.) Rapid Biological Inventories Report 08. The Field Museum, Chicago.
- Díaz, L. M. and E. Abreu Guerra. 2005. Anfibios y Reptiles. In *Cuba: Península de Zapata*, pp. 50-53 + 126 + Figs. 4A-L. Rapid Biological Inventories Report 07. The Field Museum, Chicago.
- Díaz, L. M., A. R. Estrada, V. Berovides and L. V. Moreno. 1997. Ecología, reproducción y conservación de la lagartija de hojarasca *Cricosaura typica* Gundlach et Peters (Sauria: Xantusiidae). In *Cuarto Simposio de Zoología*, La Habana, *Abstracts*, p. 79
- Díaz, L. M., A. Fong G, N. Viña Dávila and G. Knell. 2005. Anfibios y Reptiles. In *Cuba: Parque Nacional La Bayamesa*, pp. 72-76 + 228-231 + Figs. 6A-E (Maceira F., D., A. Fong G., W. S. Alverson and T. Wachter, eds.) Rapid Biological Inventories Report 13. The Field Museum, Chicago.
- Díaz, L. M., A. R. Estrada and L. V. Moreno. 1996. A new species of *Anolis* (Sauria: Iguanidae) from the Sierra de Trinidad, Sancti Spíritus, Cuba. *Carib. J. Sci.* 32(1):54-58
- Díaz, L. M. and S. B. Hedges. 2008. A new gecko of the genus *Tarentola* (Squamata: Gekkonidae) from Eastern Cuba. *Zootaxa* 1743:43-52.
- Díaz, L. M. and S. B. Hedges. 2009. First record of the genus *Aristelliger* (Squamata; Sphaerodactylidae) in Cuba, with the description of a new species. *Zootaxa* 2028:31-40.
- Díaz, L. M., N. Navarro and O. H. Garrido. 1998. Nueva especie de *Chamaeleolis* (Sauria: Iguanidae) de la Meseta de Cabo Cruz, Granma, Cuba. *Avicennia* 8/9:27-34.
- Díaz Castillos, R., N. González Leiva, N. Zayas Pérez and Y. Leiva Camejo. 1991. Synopsis preliminar de tetrápodos de la provincia Las Tunas. In *Segundo Simposio de Zoología*, La Habana, *Abstracts*, p. 52.
- Díaz Fernández, R. 2004. Proyecto universitario para el estudio y conservación de las tortugas marinas en Cuba: siete años de trabajo. In *VI Simposio de Zoología* (Topes de Collantes, Cuba), *Abstracts* p. 30.
- Díaz-Franco, S. and O. Jímenez Vázquez. 2008. *Geocapromys brownii* (Rodentia: Capromyidae: Capromyinae) en Cuba. *Solenodon* 7:41-47.
- Díaz Ramírez, L. G., L. G. Dario Miguel and V. Berovides Álvarez. 2007. Variación morfológica y proteica en poblaciones de *Cyclura nubila nubila* (Sauria: Iguanidae): aplicaciones para la conservación. In *VII Simposio Internacional de Zoología*, 2007, Topes de Collantes, Cuba, *Abstracts*, p. 87.
- Dickerson, M. C. 1916. Description of a new Amphisbaenian collected by the late Dr. Charles S. Mead in 1911 on the Isle of Pines, Cuba. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 35(34):659-662.
- Domínguez, M. and R. E. Díaz, Jr. 2011. Taxonomy of the blind snakes associated with *Typhlops lumbricalis* (Linnaeus, 1758) (Scolecophidia, Typhlopidae) from the Bahamas Islands and Cuba. *Herpetologica* 67(2):194-211.

- Domínguez, M., A. Fong G. and M. Iturriaga. 2013. A new blind snake (Typhlopidae) from Northeastern Cuba. *Zootaxa* 3681(2):136-146.
- Domínguez Díaz, M. and L. V. Moreno. 2009. Taxonomy of the Cuban blind snakes (Scolecophidia: Typhlopidae), with the description of a new large species. *Zootaxa* 2028:59-66.
- Domínguez Díaz, M., L. V. Moreno and S. B. Hedges. 2006. A new snake of the genus *Tropidophis* (Tropidophiidae) from the Guanahacabibes Peninsula of Western Cuba. *Amphibia-Reptilia* 27:427-432.
- Domínguez, M. and A. Parada. 2009. *Tropidophis morenoi* (NCN), Cuba. Geographic distribution. *Herpetol. Rev.* 40(4):458.
- Domínguez Díaz, M., A. Sanz Ochotorena and R. Murphy. 2002. Morfología de las gónadas de *Anolis lucius* (Sauria: Polychrotidae) durante un ciclo reproductivo anual. In *V Congreso Nac. Cien. Morfol.*, La Habana, *Abstracts*, pp. 33-34.
- Duellman, W. E. and B. Berg. 1962. Type specimens of amphibians and reptiles in the Museum of Natural History, the University of Kansas. *Univ. Kansas Publ. Mus. Nat. Hist.* 15(4):183-204
- Dunn, E. R. 1926. Notes on Cuban anoles. *Copeia* 157:153-154.
- Espinosa López, G., M. E. Alonso, V. Berovides and M. L. Cepero. 1979. Patrones electroforéticos de esterasas y proteínas totales de cinco especies del género *Anolis*. In *Segundo Evento Científico de la Universidad de La Habana*, La Habana, *Abstracts*, p. 313.
- Espinosa López, G., A. Posada García, V. Berovides Álvarez and M. E. Alonso Biosca. 1990. Relaciones entre algunas especies de lagartos del género *Anolis* sobre la base de la movilidad de las bandas de miógeno. *Rev. Biol.* 4(2):149-156.
- Espinosa López, G. and A. Ruiz. 1997. Polimorfismo genético en los taxa de *Anolis sensu latu* (Polychrotidae: *Anolis* (serie *carolinensis*: grupo *equestris*) y *Chamaeleolis*). In *Cuarto Simposio de Zoología*, La Habana, *Abstracts*, p. 43.
- Estrada, A. R. 1987. Sintopía de *Anolis argenteolus* y *A. lucius* en la Sierra de Najasa, Camagüey, Cuba. *Misc. Zool.* 31:3-4.
- Estrada, A. R. 1988. Nido comunal de *Anolis argenteolus* (Sauria: Iguanidae). *Garciana* 9:3-4.
- Estrada, A. R. 1992. Lista de anfibios y reptiles de Cayo Saetía, costa N de Mayarí, Holguín, Cuba. *Comun. Breves Zool.* Editorial Academia, La Habana, pp. 14-15.
- Estrada, A. R. 1993a. Herpetofauna del Archipiélago de los Canarreos, Cuba. *Poeyana* 431:1-19.
- Estrada, A. R. 1993b. Anfibios y reptiles de Cayo Coco, Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Poeyana* 432:1-21
- Estrada, A. R. 1994. Herpetofauna de la Cuenca Banao-Higüanojo, Sancti Spíritus, Cuba. *Rev. Acad. Colombiana Cien.* 19(73):353-360
- Estrada, A. R. 1995. Sinopsis de la herpetofauna de la Ciénaga de Zapata. [inédit], Instituto de Investigaciones Forestales, La Habana.
- Estrada, A. R. 1996. Estado de los conocimientos sobre la herpetofauna del área propuesta como Parque Nacional Alejandro de Humboldt. [inédit], Instituto de Investigaciones Forestales, La Habana.
- Estrada, A. R. 1998. Anfibios y reptiles encontrados durante 1988 y 1989 en Cayo Paredón Grande, Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Carib. J. Sci.* 34(1-2):106-112.
- Estrada, A.R., G. Alayón, A. Pérez Asso, C. Peña and E. Solana. 1987. Lista preliminar de anfibios y reptiles de las Cuchillas de Moa y Toa, Cuba. *Garciana* 8:3-4.
- Estrada, A. R. and L. F. de Armas. 1988. Apuntes ecológicos sobre *Cricosaura typica* (Sauria: Xantusiidae). In *Primer Simposio de Zoología y Segundo de Botánica*, La Habana, *Abstracts*, p. 140.
- Estrada, A. R. and L. F. de Armas. 1998. Apuntes ecológicos sobre *Cricosaura typica* (Sauria: Xantusiidae) de Cuba. *Carib. J. Sci.* 34(1-2):157-160.
- Estrada, A. R. and O. H. Garrido. 1990. Nueva subespecie de *Anolis jubar* (Lacertilia: Iguanidae) para Cayo Coco y la Loma de Cunagua, Ciego de Ávila, Cuba. *Rev. Biol.* 4(1):71-79.
- Estrada, A. R. and O. H. Garrido. 1991. Dos nuevas especies de *Anolis* (Lacertilia: Iguanidae) de la región oriental de Cuba. *Carib. J. Sci.* 27(3-4):146-161.

- Estrada, A. R. and S. B. Hedges. 1995. A new species of *Anolis* (Sauria: Iguanidae) from Eastern Cuba. *Carib. J. Sci.* 31(1-2):65-72.
- Estrada, A. R. and J. Novo. 1984. Reptiles y aves de Cayo Inés de Soto, Archipiélago de los Colorados, Pinar del Río, Cuba. *Misc. Zool.* 23:1.
- Estrada, A. R. and J. Novo. 1986. Subnicho estructural de *Anolis bartschi* en la Sierra de los Organos, Pinar del Río, Cuba. *Poeyana* 316:1-10.
- Estrada, A. R. and J. Novo. 1987. Subnicho climático de *Anolis bartschi* (Sauria: Iguanidae). *Poeyana* 341:1-19.
- Estrada, A. R. and R. Rodríguez. 1985. Lista de vertebrados terrestres de Cayo Campos, Archipiélago de los Canarreos, Cuba. *Misc. Zool.* 27:2-3.
- Estrada, A. R. and R. Ruibal. 1999. A review of Cuban herpetology. In *Caribbean Amphibians and Reptiles* (B. I. Crother, ed.), Academic Press, San Diego, California, pp. 31-62.
- Fa, J. E., J. P. Soy, R. Capote, M. Martínez, I. Fernández, A. Ávila, D. Rodríguez, F. Cejas and G. Brull. 2002. Biodiversity of Sierra del Cristal, Cuba: first insights. *Oryx* 36(4):389-395.
- Fernández Velázquez, A. and R. Alonso. 2005. *Tropidophis wrighti* (NCN). Reproduction. *Herpetol. Rev.* 36(3):330.
- Fernández Velázquez, A., C. M. Peña Rodríguez, E. Reyes Mauriño, S. Monteagudo Toranzo and M. Sánchez Preval. 2000. Lista de especies de la fauna en cayos de la bahía de Sagua de Tánamo, municipio de Frank País, provincia de Holguín. In *Quinto Simposio de Zoología*, La Habana, Abstracts, p. 49.
- Fong G., A. 1998. Herpetofauna del macizo montañoso Sagua-Baracoa: características y afectaciones por cambios en el uso de los suelos. In *Biosfera'98 Segundo Simposio Internacional de Ecología* (Centro Capitolio, La Habana), Abstracts, p. 42.
- Fong G., A. 2000. Ampliación de la distribución de especies de anfibios y reptiles de Cuba oriental. *Biodiv. Cuba Otal.* 4:87-89.
- Fong G., A. 2002. Geographic distribution. *Tropidophis fuscus*. *Herpetol. Rev.* 33(4):326
- Fong G., A. 2005. Anfibios y reptiles terrestres. In *Cuba: Siboney-Juticí*, pp. 62-65 + 188-189 (Fong G., A., D. Maceira F., W. S. Alverson y J. M. Shopland, eds.) Rapid Biological Inventories Report 10. The Field Museum, Chicago.
- Fong G., A. 2006. Anfibios y reptiles. In *Cuba: Pico Mogote*. Rapid Biological Inventories Report 09. The Field Museum, Chicago, Pp. 58-59 + 178-179 + Figs. 5A-J.
- Fong G., A. and L. F. de Armas. 2011. The easternmost record for *Tropidophis spiritus* Hedges and Garrido, 1999 (Serpentes: Tropidophiidae) in Cuba. *Herpetology Notes* 4:111-112.
- Fong G., A. and E. B. del Castillo. 1997. Consideraciones preliminares sobre los reptiles de la Reserva Natural de Siboney, Santiago de Cuba. In *Cuarto Simposio de Zoología*, La Habana, Abstracts p. 86.
- Fong G., A. and L. M. Díaz. 2004. Two new species of *Sphaerodactylus* (Sauria: Gekkonidae) from the southeastern coast of Cuba. *Solendon* 4:73-84.
- Fong G., A., L. M. Díaz and N. Viña Dávila. 2005. Anfibios y reptiles. In *Cuba: Humboldt*.pp. 92-98 + 346-349.Rapid Biological Inventories Report 14 (Fong G., A., D. Maceira F., W. S. Alverson and J. M. Shopland, eds.), The Field Museum, Chicago.
- Fong G., A. and O. H. Garrido. 2000. Nueva especie de *Anolis* (Sauria: Iguanidae) de la región norte de Cuba oriental. *Rev. Biol. Trop.* 48(2/3):665-670
- Fong G., A. and N. Viña Dávila. 2001. Reptiles en los macizos montañosos orientales. In "Diversidad de los macizos montañosos orientales" [inédit], final report, Santiago de Cuba, pp. 777-803
- Fong G., A., R. Viña Dávila and N. Viña Bayés. 2005. Anfibios y reptiles de la Altiplanicie del Toldo. pp. 98-101 + 350-351 In *Cuba: Humboldt*. Rapid Biological Inventories Report 14, (Fong G., A., D. Maceira F., W. S. Alverson and J. M. Shopland, eds.) The Field Museum, Chicago.
- Gali, F. and O. H. Garrido. 1986. Two new subspecies of *Ameiva auberi* (Reptilia: Teiidae) from Cuba. *Carib. J. Sci.* 22(3-4):165-173.

- Gans, C. and A. A. Alexander. 1962. Studies on Amphisbaenids (Amphisbaenia, Reptilia). 2. On the amphisbaenids of the Antilles. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 128(3):65-158.
- García Ávila, I., A. V. Gutsevich and R. González Broche. 1969. Nuevos datos sobre la familia Phlebotomidae en Cuba. *Torreia* 14:1-7.
- García Rodríguez, N. 1989. Relaciones ecológicas entre especies de saurios en la manigua costera del Jardín Botánico Nacional. [inédit]. Trabajo de diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Garman, S. 1887. On West Indian Iguanidae and on West Indian Scincidae. *Bull. Essex Inst.* 19:1-29.
- Garrido, O. H. 1967. Sobre el *Anolis rubribarbus* (Sauria: Iguanidae) en Cuba. *Mus. Felipe Poey, Trabajos de divulgación* 55:1-6.
- Garrido, O. H. 1972. *Anolis bremeri* Barbour (Lacertilia: Iguanidae) en el occidente de Cuba e Isla de Pinos. *Carib. J. Sci.* 12(1-2):59-77.
- Garrido, O. H. 1973a. Anfibios, reptiles y aves de Cayo Real (Cayos de San Felipe), Cuba. *Poeyana* 119:1-50.
- Garrido, O. H. 1973b. Anfibios, reptiles y aves del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Torreia* 27:1-72.
- Garrido, O. H. 1973c. Nueva especie de *Leiocephalus* (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Poeyana* 116:1-19.
- Garrido, O. H. 1973d. Distribución y variación de *Anolis homolechis* Cope (Lacertilia: Iguanidae) en Cuba. *Poeyana* 120:1-68.
- Garrido, O. H. 1973e. Nuevas subespecies de reptiles para Cuba. *Torreia* 30:1-31.
- Garrido, O. H. 1973f. Lista de los anfibios, reptiles, aves y mamíferos colectados en el plan Jibacoa-Cayajabos. *Ser. Biol.* 43:16-25.
- Garrido, O. H. 1975a. Variación de *Anolis angusticeps* Hallowell (Lacertilia: Iguanidae) en el occidente de Cuba y en Isla de Pinos. *Poeyana* 144:1-18.
- Garrido, O. H. 1975b. Nuevos reptiles del Archipiélago Cubano. *Poeyana* 141:1-58.
- Garrido, O. H. 1975c. Distribución y variación de *Anolis argillaceus* Cope (Lacertilia: Iguanidae) en Cuba. *Poeyana* 142:1-28.
- Garrido, O. H. 1975d. Distribución y variación del complejo *Anolis cyanopleurus* (Lacertilia: Iguanidae) en Cuba. *Poeyana* 143:1-60.
- Garrido, O. H. 1976a. Aves y reptiles de Cayo Coco, Cuba. *Misc. Zool.* 3:3-4.
- Garrido, O. H. 1976b. Nota sobre *Deiroptyx vermiculatus* Duméril et Bibron (Lacertilia: Iguanidae). *Misc. Zool.* 4:1-2.
- Garrido, O. H. 1979. Nuevas subespecies de *Leiocephalus macropus* Cope (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Poeyana* 188:1-16.
- Garrido, O. H. 1980a. Los vertebrados terrestres de la Península de Zapata. *Poeyana* 203:1-49.
- Garrido, O. H. 1980b. Adiciones a la fauna de vertebrados de la Península de Guanahacabibes. *Misc. Zool.* 10:2.
- Garrido, O. H. 1980c. Revisión del complejo *Anolis alutaceus* (Lacertilia: Iguanidae) y descripción de una nueva especie de Cuba. *Poeyana* 201:1-41.
- Garrido, O. H. 1980d. Los vertebrados terrestres endémicos de la Isla de la Juventud. In *Primer Seminario Científico de la Sociedad Cubana de Ciencias Biológicas*, La Habana, Abstracts, p. 63.
- Garrido, O. H. 1981. Nueva subespecie de *Anolis equestris* (Sauria: Iguanidae) para Cuba, con comentarios sobre la distribución y afinidades de otras poblaciones del complejo. *Poeyana* 232:1-15.
- Garrido, O. H. 1982a. Nueva especie de *Anolis* (Lacertilia, Iguanidae) para Cuba. *Doñana, Acta Vertebrata* 9:131-137.
- Garrido, O. H. 1982b. Descripción de una nueva especie cubana de *Chamaeleolis* (Lacertilia: Iguanidae), con notas sobre su comportamiento. *Poeyana* 236:1-25.
- Garrido, O. H. 1983. Nueva especie de *Anolis* (Lacertilia: Iguanidae) de la Sierra del Turquino, Cuba. *Carib. J. Sci.* 19(3-4):71-76.

- Garrido, O. H. 1985. Nueva subespecie de *Anolis isolepis* (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Doñana, Acta Vertebrata* 12(1):41-49.
- Garrido, O. H. 1988. Nueva especie para la ciencia de *Anolis* (Lacertilia: Iguanidae) de Cuba perteneciente al complejo *argillaceus*. *Doñana, Acta Vertebrata* 15(1):45-57.
- Garrido, O. H. 1990. Nueva especie de *Anolis* de la sección Beta (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Rev. Biol.* 4(2):157-162.
- Garrido, O. H. and A. R. Estrada. 1989. Nueva especie del complejo *Anolis alutaceus* (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Rev. Biol.* 3(1):57-66.
- Garrido, O. H., A. R. Estrada and A. Llanes. 1986. Anfibios, reptiles y aves de Cayo Guajaba, Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Poeyana* 328:1-34.
- Garrido, O. H. and S. B. Hedges. 1992. Three new grass anoles from Cuba (Squamata: Iguanidae). *Carib. J. Sci.* 28(1-2):21-29.
- Garrido, O. H. and S. B. Hedges. 2001. A new anole from the northern slope of the Sierra Maestra in Eastern Cuba (Squamata: Iguanidae). *J. Herpetol.* 35(3):378-383.
- Garrido, O. H. and M. L. Jaume. 1984. Catálogo descriptivo de los anfibios y reptiles de Cuba. *Doñana, Acta Vertebrata* 11(2):5-128.
- Garrido, O. H. and L. V. Moreno. 1998. Nueva especie de *Anolis* (Lacertilia: Iguanidae) del Pico Turquino, Sierra Maestra, Cuba. *Avicennia* 8/9:35-40.
- Garrido, O. H., L. V. Moreno and A. R. Estrada. 2001. Subespecies nuevas de reptiles del complejo *Anolis equestris* (Lacertilia: Iguanidae) para los cayos Las Brujas, Coco y Sabinal, Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Solenodon* 1:55-65.
- Garrido, O. H., O. Pérez-Beato and L. V. Moreno. 1991. Nueva especie de *Chamaeleolis* (Lacertilia: Iguanidae) para Cuba. *Carib. J. Sci.* 27(3-4):162-168.
- Garrido, O. H. and A. Schwartz. 1967. Cuban lizards of the genus *Chamaeleolis*. *Quart. J. Florida Acad. Sci.* 30(3):197-220.
- Garrido, O. H. and A. Schwartz. 1968. Anfibios, reptiles y aves de la Península de Guanahacabibes, Cuba. *Poeyana* 53:1-68.
- Garrido, O. H. and A. Schwartz. 1969. Anfibios, reptiles y aves de Cayo Cantiles. *Poeyana* 67:1-44.
- Garrido, O. H. and A. Schwartz. 1972. The Cuban *Anolis spectrum* complex (Sauria: Iguanidae). *Proc. Biol. Soc. Washington* 85(45):509-522.
- Garrido, O. H. and A. Schwartz. 1982. A new species of *Sphaerodactylus* (Reptilia: Sauria: Gekkonidae) from Eastern Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 95(2):392-397.
- Glor, R. E., M. E. Gifford, A. Larson, J. B. Losos, L. Rodríguez Schettino, A. R. Chamizo Lara and T. R. Jackman. 2004. Partial island submergence and speciation in an adaptive radiation: a multilocus analysis of the Cuban green anoles. *Proc. R. Soc. London B* 271:2257-2265 + 8 pp.
- Godínez, E., M. Gómez, J. A. Puentes and S. Vargas. 1987. Características reproductivas de *Columba leucocephala* en la Península de Guanahacabibes, Cuba. *Poeyana* 340:1-8.
- Goldberg, S. R., C. H. Bursey and A. Fong G. 1998. *Cricosaura typica* (Cuban Night Lizard). Endoparasites. *Herpetol. Rev* 29(4):237-238
- González Alonso, H., F. M. González Bermúdez and M. Quesada. 1986. Distribución y alimentación del Cabrerito de la Ciénaga (*Torreornis inexpectata*) (Aves: Fringillidae). *Poeyana* 310:1-24.
- González Alonso, H., L. Rodríguez Schettino, A. Rodríguez, C. A. Mancina and I. Ramos García. 2012. *Libro Rojo de los Vertebrados de Cuba*. Editorial Academia, 304 pp.
- González Bermúdez, F. M. y L. Rodríguez Schettino. 1982. Datos etoecológicos sobre *Anolis vermiculatus* (Sauria: Iguanidae). *Poeyana* 245:1-18.
- González González, O. 1989. *Las biocenosis de las Escaleras de Jaruco y áreas cercanas, Cuba*. Editorial Academia, La Habana, 53 pp.

- González Rossell, A. 1999. Representatividad de los géneros *Sphaerodactylus* y *Tarentola* (Squamata: Gekkonidae) en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Cuba. [inédit], Master Dissertation, Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.
- González, A., V. Berovides Álvarez and M. Alonso Tabet. 2012. *Cyclura nubila*. Pp. 99-102. En *Libro Rojo de los Vertebrados de Cuba* (González Alonso, H., L. Rodríguez Schettino, A. Rodríguez, C. A. Mancina and I. Ramos García, eds.). Editorial Academia, La Habana.
- Grant, Ch. 1944. New *Sphaerodactylus* from Cuba and the Isla de Pinos. *Herpetologica* 2:118-125.
- Grant, Ch. 1946. *Alsophis angulifer adspersus* (Gundlach y Peters). *Herpetologica* 3(2):40.
- Grant, Ch. 1956a. The status of *Sphaerodactylus gibbus*. *Herpetologica* 12(3):247-248.
- Grant, Ch. 1956b. Secondary sexual characters and ontogeny of color-pattern in a Cuban snake (*Alsophis*). *Herpetologica* 12(4):321-322.
- Grant, Ch. 1957a. The lost sphaerodactyl (Reptilia: Lacertilia) of Cuba. *Herpetologica* 13(2):147-148.
- Grant, Ch. 1957b. *Dromicus* in Cuba. *Herpetologica* 13(2):149-153.
- Grant, Ch. 1958a. Sexual dichromatism in *Sphaerodactylus notatus* (Reptilia: Lacertilia). *Herpetologica* 14(3):184.
- Grant, Ch. 1958b. A new gekkonid lizard (*Sphaerodactylus*) from Cuba. *Herpetologica* 14(4):225-227.
- Grant, Ch. 1959. New subspecies of *Alsophis* from Oriente, Cuba. *Herpetologica* 15(1):58-60.
- Grant, Ch. 1960. Differences in shade of some reptiles from the north and south coasts of Oriente, Cuba. *Herpetologica* 16(3):174.
- Gundlach, J. C. 1880. *Contribución a la Erpetología cubana*. Imprenta G. Montiel, La Habana, 99 pp.
- Gundlach, J. C. and W. Peters, in Peters. 1863. Hr. W. Peters berichtete über eine neuere von Hrn. Dr. Gundlach auf Cuba entdeckte Sauriergattung, *Cricosaura typica* Gundlach et Peters. *Monatsb. Akad. Wiss. Berlin* 1863:362-368.
- Hallowell, E. 1856. Notes on the reptiles in the collection of the Museum of the Academy of Natural Sciences. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 8:221-238.
- Hardy, J. D., Jr. 1956. Notes on the Cuban iguana. *Herpetologica* 12(4):323-324.
- Hardy, J. D., Jr. 1957. A note on the feeding habits of the Cuban racer, *Alsophis angulifer* (Bibron). *Copeia* 1:49-50.
- Hardy, J. D., Jr. 1958. A geographic variant gradient in the Cuban lizard *Leiocephalus macropus* Cope. *Herpetologica* 13(4):275-276.
- Hardy, J. D., Jr. 1963. Biology of some Cuban cave fauna. *Natl. Speleol. News* 21(10):159-160.
- Hardy, J. D., Jr. 1967. Geographic variation in the West Indian lizard *Anolis angusticeps* with the description of a new form, *A. a. paternus* from the Isle of Pines, Cuba (Reptilia: Iguanidae). *Carib. J. Sci.* 6(1-2):23-31.
- Hass, C. A. 1991. Evolution and biogeography of West Indian *Sphaerodactylus* (Sauria: Gekkonidae): A molecular approach. *J. Zool. (Londres)* 225:525-561.
- Hass, C. A., S. B. Hedges and L. R. Maxson. 1993. Molecular insights into the relationships and biogeography of West Indian anoline lizards. *Biochem. Syst. Ecol.* 21(1):97-114.
- Hass, C. A., L. R. Maxson and S. B. Hedges. 2001. Relationships and divergence times of West Indian amphibians and reptiles: Insights from albumin immunology. Pp. 157-174. In *Biogeography of the West Indies: patterns and perspectives* (C. A. Woods y F E. Sergile, eds.), 2nd edition, CRC Press, Florida.
- Hechevarría, G., M. Molinea, L. Otero, M. Padrón, Y. Panque, A. Pérez and T. Reyes. 1990. Estructura de la comunidad de saurios y algunos aspectos ecológicos sobre *Anolis homolechis* en El Narigón. [inédit]. Trabajo de curso, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Hedges, S. B., R. L. Bezy and L. R. Maxson. 1991. Phylogenetic relationships and biogeography of xantusiid lizards, inferred from mitochondrial DNA sequences. *Mol. Biol. Evol.* 8(6):767-780.
- Hedges, S. B., A. R. Estrada and L. M. Díaz. 1999. New snake (*Tropidophis*) from Western Cuba. *Copeia* 1999(2):376-381.

- Hedges, S. B. and O. H. Garrido. 1992a. Cuban snakes of the genus *Arrhyton*: two new species and a reconsideration of *A. redimitum* Cope. *Herpetologica* 48(2):168-177.
- Hedges, S. B. and O. H. Garrido. 1992b. A new species of *Tropidophis* from Cuba (Serpentes: Tropidophiidae). *Copeia* 3:820-825.
- Hedges, S. B. and O. H. Garrido. 1993. A new species of gecko (*Sphaerodactylus*) from central Cuba. *J. Herpetol.* 27(3):300-306.
- Hedges, S. B. and O. H. Garrido. 1999. A new snake of the genus *Tropidophis* (Tropidophiidae) from central Cuba. *J. Herpetol.* 33(3):436-441.
- Hedges, S. B. and O. H. Garrido. 2002. A new snake of the genus *Tropidophis* (Tropidophiidae) from eastern Cuba. *J. Herpetol.* 36(2):157-161.
- Hedges, S. B., O. H. Garrido and L. M. Díaz. 2001. A new banded snake of the genus *Tropidophis* (Tropidophiidae) from north-central Cuba. *J. Herpetol.* 35(4):615-617.
- Henderson, R. W. and R. Powell. 2009. *Natural History of West Indian Reptiles and Amphibians*. Univ. Press Florida, Gainesville, xxiv + 496 pp.
- Hernández Pérez, P. L. 2006. Viajeros Cuba: Pasaje a la Naturaleza. Guanahacabibes XXIII. *El Explorador, Periódico Digital Espeleológico* 24.
- Hijmans R. J., L. Guarino, C. Bussink, P. Mathur, M. Cruz, I. Barrentes and E. Rojas. 2005. DIVA-GIS: a geographic information system for the analysis of biodiversity [Internet]. Version 7.5.0.0 University of California (Berkeley).
- Holáňová, V., I. Rehák and D. Frynta. 2012. *Anolis sierramaestrae* sp. nov. (Squamata: Polychrotidae) of the "chamaeleolis" species group from Eastern Cuba. *Acta Soc. Zool. Bohem.* 76:45-52.
- IDEMA. 2000. Estudio geográfico integral del Área de Recursos Manejados Jobo Rosado. [inedit], Sancti Spíritus, Departamento de Investigación, Desarrollo y Estudios Medioambientales, Geocuba.
- Iturriaga, M. and R. Marrero. 2013. Feeding ecology of the tropical house gecko *Hemidactylus mabouia* during the dry season in Havana, Cuba. *Herpetology Notes* 6:11-17.
- Jackman, T., A. Larson, K. de Queiroz and J. B. Losos. 1999. Phylogenetic relationships and tempo of early diversification in *Anolis* lizards. *Syst. Biol.* 48(2):254-285.
- Jaume, M. L. 1965. La más rara culebra de Cuba. *Trab. Divulg., A. C. C.* 33:1-7.
- Jaume, M. L. and O. H. Garrido. 1980. Notas sobre mordeduras de jubo *Alsophis cantherigerus* Bibron (Reptilia- Serpentes- Colubridae) en Cuba. *Rev. Cubana Med. Trop.* 32:145-148.
- Johnson, M. L. 1946. Herpetological notes from the West Indies. *Copeia* 1:50-51.
- Kolbe, J. J., R. E. Glor, L. Rodríguez Schettino, A. Chamizo Lara, A. Larson and J. B. Losos. 2004. Genetic variation increases during biological invasion by a Cuban lizard. *Nature* 431:177-181 + 17 pp. supl.
- Koopman, K. F. and R. Ruibal. 1955. Cave fossil vertebrates from Camaguey, Cuba. *Breviora* 46:1-8.
- Lando, R. V. and E. E. Williams. 1969. Notes on the herpetology of the U. S. Naval Base at Guantanamo Bay, Cuba. *Studies Fauna Curacao Carib. Islands* 31(116):159-201.
- Leal, M. and J. B. Losos. 2000. Behavior and ecology of the Cuban "chipojos bobos" *Chamaeleolis barbatus* and *C. porcus*. *J. Herpetol.* 34(2):318-322.
- Leavitt, B. 1933. *Hemidactylus turcicus* in Cuba. *Copeia* 2:96.
- Leyva Pagán, G., G. S. Baena, L. F. de Armas and S. Rosete Blandariz. 2002. *Guanahacabibes donde se guarda el sol de Cuba*. Editorial Academia, La Habana, xvi + 210 pp.
- Leyva Pantoja, E., Y. Martínez Báez, J. Morffe Rodríguez, S. Pérez Rodríguez, A. Quevedo Pinos and K. Velazco Pérez. 2005. Distribución, Abundancia y segregación de los subníchos estructural, climático y temporal de cinco especies simátricas de *Anolis* (Sauria: Polychrotidae) en el litoral norte de La Habana. [inedit] Trabajo de Curso, Univ. La Habana, Cuba.
- Linnaeus, C. 1758. *Systema Naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis*. Tomus I. Editio Decima, reformata, 824 pp.

- Llanes Hechevarría, J. R. 1978. Estudio de algunos aspectos ecológicos en cinco especies del género *Anolis* en la provincia de La Habana (Sauria: Iguanidae). [inédit] Trabajo de diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Loveridge, A. 1944. Certain American geckos of the genus *Tarentola*. *Copeia*:18-20.
- Mancina, C. A. and K. Beovides. 2005. Aves de cayo Sijú (Cayos de San Felipe), Cuba. *Poeyana* 492:1-4.
- Marcellini, D. L. and L. Rodríguez Schettino. 1987. Notes on the natural history of the unusual Cuban lizard, *Anolis lucius*. *Herpetol. Rev.* 18(3):52-53.
- Martínez Montero, R. and A. Quirós. 2007. Avances y metas para la protección de la biodiversidad del Sistema de Áreas Protegidas del Ecosistema Sabana-Camagüey. In *Ecosistema Sabana-Camagüey. Estado actual, avances y desafíos en la protección y uso sostenible de la biodiversidad* (Alcolado, P. M., E. E. García and M. Arellano Acosta, eds.), pp. 105-110. Editorial Academia, La Habana.
- Martínez Reyes, M. 1989. Patrones de coloración y diseño dorsal de *Anolis sagrei* (Sauria: Iguanidae) en una zona suburbana. *Cien. Biol.* 21-22:65-69.
- Martínez Reyes, M. 1995. Saurios de la Reserva de la Biosfera “Sierra del Rosario” Pinar del Río, Cuba. Evaluación ecológica de tres comunidades. *Inv. Geogr. Bol.* 30(2):50-77 + 1 map.
- Martínez Reyes, M. 1998. Riqueza de reptiles terrestres del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. [inédit], Master Dissertation, La Habana.
- Martínez Reyes, M. and I. Fernández García. 1994. Hábitat y alimentación de *Leiocephalus cubensis cubensis* (Iguania: Tropiduridae) en una localidad de Ciudad de La Habana, Cuba. *Cien. Biol.* 26:21-30.
- Martínez Reyes, M. and A. Hernández Marrero. 2003. Moradores de jardines, casas y cultivos. In *Anfibios y Reptiles de Cuba* (L. Rodríguez Schettino, ed.), UPC Print, Vaasa, Finlandia, pp. 138-143.
- Martínez Reyes, M., E. Socarrás Torres, L. V. Moreno García, A. Chamizo Lara and A. Daniel Álvarez. 2004. Riqueza de reptiles terrestres de algunos cayos del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. In *VI Simposio de Zoología* (Topes de Collantes, Cuba), *Abstracts* pp. 96-97.
- Martínez Reyes, M., E. Socarrás Torres, L. V. Moreno García, A. Chamizo Lara and A. Daniel Álvarez. 2005. Reptiles terrestres del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Poeyana* 493:1-11.
- McMahan, W., J. Perran Ross, R. Rodríguez Soberón and R. Ramos Targarona. 1998. Reintroducción del cocodrilo cubano en Isla de Pinos. *Flora y Fauna* 2(1):18-21.
- Menéndez, A., G. Espinosa López and V. Berovides Álvarez. 1986. Amplitud del nicho y termorregulación en poblaciones de dos especies de *Anolis* cubanos. In *Quinta Conferencia Científica de Ciencias Naturales*, La Habana, *Abstracts*, p. 42.
- Menéndez Carrera, L., J. Fernández Milera, R. García Cruz, P. P. Herrera Oliver, R. Vandama Ceballos, A. Cárdenas Álvarez and L. V. Moreno García. 1995. Biodiversidad del área costera natural, en la Península de Ancón (Cuba). *Fontqueria* 42:91-102.
- Milián García, Y., M. Venegas Anaya, R. Frías Soler, A. J. Crawford, R. Ramos Targarona, R. Rodríguez Soberón, M. Alonso Tabet, J. Thorbjarnarson, O. I. Sanjur, G. Espinosa and E. Birmingham (2011): Evolutionary history of Cuban crocodiles *Crocodylus rhombifer* and *Crocodylus acutus* inferred from multilocus markers. *J. Exp. Zool.* 313A:1-18.
- Moncada, F. 2006. Leatherback nesting in Cuba. In *The State of the World's Sea Turtles Report*, vol.1 (2006).
- Moncada, F., F. A. Abreu-Grobois, A. Muhlia-Melo, C. Bell, S. Tröeng, K. A. Bjorndal, A. B. Bolten, A. B. Meylan, J. Zurita, G. Espinosa, G. Nodarse, R. Márquez-Millán, A. Foley and Ll. Erhart. 2006. Movement patterns of Green Turtles (*Chelonia mydas*) in Cuba and adjacent Caribbean waters inferred from flipper tag recaptures. *J. Herpetol.* 40 (1):22-34.
- Moncada G., F., H. Koike, G. Espinosa, S. Charlie-Manolis, C. Pérez P., G. Nodarse A., S. Tanabe, H. Sakai, G. J-W. Webb, E. Carrillo C., R. Díaz and T. Tsubouchi. 1998b. Anexo 8. Movimiento e integridad de la población. *Rev. Cubana Inv. Pesqueras* 22(1):135-142.
- Moncada, F., G. Nodarse, Y. Medina, E. Pelegrín, Y. Cruz, A. M. Rodríguez, C. Rodríguez, E. Escobar, J. A. and E. Morales. 2007. Informe de la República de Cuba sobre los progresos realizados en la aplicación

- de la estrategia de conservación regional de la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*). Convencion on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, Fourteenth meeting of the Conferences of the Parties. The Hague (Netherlands). 3-15 June 2007.
- Moncada G., F., C. Pérez P., G. Nodarse A., S. Elizalde R., A. M. Rodríguez and A. Meneses. 1998a. Anexo 6. Reproducción y anidación de *E. imbricata* en Cuba. *Rev. Cubana Inv. Pesqueras* 22(1):101-108.
- Moncada F. and O. Rodríguez. 1996. Occasional catch and some biological aspects of *Dermochelys coriacea* in Cuba. In (Keinath, J. A., D. E. Barnard, J. A. Musick y B. A. Bell, eds.). *Proc. Fifteenth Ann. Workshop Sea Turtle Biol. Conserv.* NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-387, 355 pp.
- Montañez Huguez, L., V. Berovides Álvarez, A. Sampedro Marín and L. Mugica Valdés. 1985. Vertebrados del embalse "Leonero", provincia Granma. *Misc. Zool.* 25:1-2.
- Morell Savall, E., R. Díaz Aguiar and O. Alfonso Álvarez. 1998. El majá de Santa María (*Epicrates angulifer*) la boa de la mayor de las Antillas. *Flora y Fauna* 2(1):40-42.
- Moreno, L. V. and P. Blanco Rodríguez. 1994. Hallazgo de una población de *Diploglossus* Wiegmann, 1834, nueva para la ciencia. In *Tercer Simposio de Zoología*, La Habana, *Abstracts*, p. 90.
- MP1. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Lanzanilo-Pajonal-Fragoso*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP2. 2010-2014. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Tunas de Zaza*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Sancti Spíritus.
- MP3. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Cayos de Ana María*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Ciego de Ávila.
- MP4. 2010-2014. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Río Máximo*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Camagüey.
- MP5. 2009-2013. *Plan de Manejo Reserva Ecológica Siboney-Jutisi*. CITMA, Santiago de Cuba.
- MP6. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Guanaroca-Gavilán*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Cienfuegos.
- MP7. 2010-2014. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Ojo de Agua*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Granma.
- MP8. 2010-2014. *Plan de Manejo Reserva Florística Manejada San Ubaldo-Sabanalamar*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Pinar del Río.
- MP9. 2011-2015. *Plan de Manejo Paisaje Natural Protegido Guajaibón*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Artemisa.
- MP10. 2009-2013. *Plan de Manejo Reserva Florística Manejada Sabanas de Santa Clara*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP11. 2009-2013. *Plan de Manejo Reserva Florística Manejada Monte Ramonal*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP12. 2010-2014. *Plan de Manejo Reserva Florística Manejada Lebrije*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Sancti Spíritus.
- MP13. 2010-2014. *Plan de Manejo Reserva Florística Manejada Lomas de Fomento*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Sancti Spíritus.
- MP14. 2010-2014. *Plan de Manejo Parque Nacional Pico Cristal*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Holguín.
- MP15. 2010-2014. *Plan de Manejo Parque Nacional La Mensura-Pilotos*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna and CITMA, Holguín.
- MP16. 2011-2015. *Plan de Manejo Reserva Ecológica Lomas de Banao*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Sancti Spíritus.
- MP17. 2011. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Ensenada de Guá y cayos de Manzanillo*. Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Granma.
- MP18. 2010-2014. *Plan de Manejo Parque Nacional Caguanes*. CITMA, Sancti Síritus.

- MP19. 2010-2014. *Plan de Manejo Elemento Natural Destacado Caverna Santa Catalina.* Sociedad Espeleoloógica de Cuba, Matanzas.
- MP20. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Las Loras.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP21. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Las Picúas-Cayo Cristo.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP22. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Cunagua.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Ciego de Ávila.
- MP23. 2011-2015. *Plan de Manejo Reserva Ecológica Limones Tuabaquey.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Camagüey.
- MP24. 2010-2014. *Plan de Manejo Paisaje Natural Protegido Rincón de Guanabo.* Ministerio de Cultura, La Habana.
- MP25. 2009-2013. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Cayos de las Cinco Leguas.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Matanzas.
- MP26. 2011-2012. *Plan de Manejo Refugio de Fauna El Macío.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Granma.
- MP27. 2009-2014. *Plan de Manejo Reserva Ecológica Pico Caracas.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Gramma.
- MP28. 2011-2015. *Plan de Manejo Elemento Natural Destacado Yara-Majayara.* CITMA, Guantánamo.
- MP29. 2011-2015. *Plan de Manejo Parque Nacional Punta Francés.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Isla de la Juventud.
- MP30. 2011-2015. *Plan de Manejo Área Protegida de Recursos Manejados Sierra de la Cañada.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Isla de la Juventud.
- MP31. 2011-2014. *Plan de Manejo Área Protegida de Recursos Manejados Sierra del Chorrillo.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Camagüey.
- MP32. 2011-2015. *Plan de Manejo Reserva Ecológica Mogotes de Jumagua.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Villa Clara.
- MP33. 2010-2014. *Plan de Manejo Área Protegida de Recursos Manejados Jobo Rosado.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Sancti Spíritus.
- MP34. 2011-2015. *Plan de Manejo Área Protegida de Recursos Manejados Mil Cumbres.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Pinar del Río.
- MP35. 2011-2015. *Plan de Manejo Paisaje Natural Protegido Topes de Collantes.* Complejo Turístico, Sancti Spíritus.
- MP36. 2009-2013. *Plan de Manejo Parque Nacional Viñales.* CITMA, Pinar del Río.
- MP37. 2011-2015. *Plan de Manejo Paisaje Natural Protegido Escaleras de Jaruco-Tapaste.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, La Habana.
- MP38. 2010-2014. *Plan de Manejo Refugio de Fauna Cayos Ballenatos y Manglares de la Bahía de Nuevitas.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Camagüey.
- MP39. 2011-2015. *Plan de Manejo Paisaje Natural Protegido Yunque de Baracoa.* Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Guantánamo.
- Mugica Valdés, L. 1981. Estudios electroforéticos de esterasas en varias especies de *Anolis* cubanos (Sauria: Iguanidae). [inédito] Trabajo de Diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Navarro P., N., A. Fernández V. and O. H. Garrido. 2001. Reconsideración taxonómica de *Anolis centralis litoralis* y descripción de una especie nueva del grupo *argillaceus* (Sauria: Iguanidae) para Cuba. *Solenodon* 1:66-75.
- Navarro Pacheco, N. and O. H. Garrido. 2004. Especie nueva de *Anolis* (Sauria: Lacertilia: Iguanidae) de la región suroriental de Cuba. *Solenodon* 4:85-90.

- Navarro, N. and C. Peña. 1995. Nuevas contribuciones a la distribución de *Anolis anfiloquioi* (Garrido, 1980). In *Bioeco, Segundo Taller de Biodiversidad*, Santiago de Cuba (Centro Oriental de Ecosistemas y Biodiversidad), Abstracts, p. 13.
- Neill, W. T. 1958. The occurrence of amphibians and reptiles in saltwater areas, and a bibliography. *Bull. Marine Sci. Gulf Carib.* 8(1):1-97.
- Neill, W. T. 1965. Notes on aquatic snakes *Natrix* and *Tretanorhinus* in Cuba. *Herpetologica* 21(1):62-67.
- Neill, W. T. and R. Allen. 1957. *Deiroptyx* - Cuba's reptilian oddity. *Nat. Mag.* 50:39-41+52.
- Nicholson, K. E., B. I. Crother, C. Guyer and J. M. Savage. 2012. It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa* 3477:1-108.
- Noble, G. K. and W. G. Hassler. 1935. A new giant anole from Cuba. *Copeia* 3:113-115.
- Novo Rodríguez, J. 1985. Datos reproductivos sobre *Tarentola americana* (Sauria: Gekkonidae) en Cuba. *Misc. Zool.* 28:2-3.
- Olaechea, A. 2005. Nueva especie de tortuga marina exhibida en el Acuario Nacional. *Bol. Acuario Nac.* 4:6.
- Ortiz Díaz, A. R. 1978. Estudio del nicho trófico en cinco especies del género *Anolis* en la provincia y Ciudad de La Habana (Sauria: Iguanidae). [inédit] Trabajo de Diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Palau Rodríguez, C. M. and B. Pérez Silva. 1995. Variación morfométrica en dos especies de anolinos. In *Biosfera'95*, La Habana, Abstracts p. 41.
- Pereira, Y., A. Ruiz, E. Pérez, M. González, I. Ruiz, J. Perdomo, and M. E. Ibarra. 2006. ¿La anidación de *Dermochelys coriacea* en el archipiélago cubano es un record? In *Mar Cuba 2006. VII Congreso de Ciencias del Mar*, La Habana, Cuba.
- Pérez-Beato, O. and V. Berovides Álvarez. 1979. Diferenciación de *Anolis porcatus* (Sauria: Iguanidae) en el occidente de Cuba. In *Segundo Evento Científico de la Universidad de La Habana*, La Habana, Abstracts, p. 315.
- Pérez-Beato, O. and V. Berovides Álvarez. 1986. Límites de variación de la coloración en *Anolis allisoni*: Hibradicación o polimorfismo? *Poeyana* 327:1-5.
- Pérez Hernández, A. 2002. Estado actual de las poblaciones de *Anolis quadriocellifer*. *Avances* 4(1).
- Pérez Rodríguez, E., Y. Lemus Martínes and F. Fuster Barbeito. 2008. Probables efectos de la pérdida del hábitat de poblaciones de reptiles por penetración del mar en la Reserva de la Biosfera Península de Guanahacabibes. In *VIII Congreso Latinoamericano de Herpetología* (Varadero, Cuba), Abstracts pp. 216-217.
- Pérez Vigueras, I. 1934. On the ticks of Cuba, with description of a new species, *Amblyomma torrei*, from *Cyclura macleayi* Gray. *Psyche* 41:13-18.
- Pérez Vigueras, I. 1936. Notas sobre la fauna parasitológica de Cuba. Parte I. Vermes. *Mem. Soc. Cubana Hist. Nat.* 10:53-86.
- Peters, G. 1970. Zur Taxonomie und Zoogeographie der Kubanischen Anolinen Eidechsen (Reptilia, Iguanidae). *Mitt. Zool. Mus. Berlin* 46(1):197-234.
- Peters, G. and A. Schwartz. 1972. Ein neuer, Bromelien bewohnender Kugelfingergecko (Gekkonidae: *Sphaerodactylus*) aus Oriente, Cuba. *Mitt. Zool. Mus. Berlin* 48(2):393-399.
- Petzold, H. G. 1962. Succesful breeding of *Leiocephalus carinatus* Gray. *Internat. Zool. Yearbook* 4:97-98.
- Petzold, H. G. 1967. Some remarks on the breeding biology and the keeping of *Tretanorhinus variabilis*, a water snake of Cuba. *Herpetologica* 23(3):242-246.
- Petzold, H. G., H. A. Pederzani and H. Szidat. 1970. Einige Beobachtungen zur Biologie des Kubanischen Rollschwanzleguans, *Leiocephalus carinatus* (Gray). *Zool. Garten* 39:303-322.
- Poe, S. 2004. Phylogeny of anoles. *Herpetol. Monog.* 18:37-89.
- Porter, C. A., R. I. Crombie and R. J. Baker. 1989. Karyotypes of five species of Cuban lizards. *Occ. Papers Mus. Texas Tech. Univ.* 130:1-6.
- Powell, R. and R. W. Henderson. 1999. Addenda to the checklist of West Indian amphibians and reptiles. *Herpetol. Revi.* 30(3):137-139.

- Powell, R. and R. W. Henderson. 2003. A second set of Addenda to the Checklist of West Indian Amphibians and Reptiles. *Herpetol Rev.* 34(4):341-345.
- Powell, R. and R. W. Henderson. 2012. Island lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Bull. Florida Mus. Nat. Hist.* 51(2):85-166.
- Pruna, P. M. 1995. Zoological collections from Cuba in U. S. Natural History Museums. *Association of Systematics Collections*, Washington, DC. 1-68.
- Quesada, S. M., D. Quintana, A. Rodríguez, I-S. Sánchez y O. Santana. 1991. Utilización de algunos recursos ambientales por cuatro especies del género *Anolis* en la manigua costera del Jardín Botánico Nacional. [inédit] Trabajo de Curso, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Ramos Targarona, R. 1979. Fenometría del cocodrilo americano (*Crocodylus acutus*) en la Ciénaga de Virama. In *Segundo Seminario Nacional de Acuicultura*, Varadero, 17 pp.
- Rand, A. S. 1962. *Anolis scriptus* Garman 1887 an earlier name for *Anolis leucophaeus* Garman 1888. *Breviora* 153:1-4.
- Read, C. P. and Y. U. Amrein. 1953. North American nematodes of the genus *Pharyngodon* Dieseng (Oxyuridae). *Parasitology* 39:365-370.
- Regalado Ruiz, P. 1981. El género *Torreornis* (Aves, Fringillidae) descripción de una nueva subespecie en Cayo Coco, Cuba. *Centro Agricola* 2:87-112.
- Reynolds, R. G., M. L. Niemiller, S. B. Hedges, A. Dornburg, A. R. Puente-Rolón and L. J. Revell. 2013. Molecular phylogeny and historical biogeography of West Indian boid snakes (*Chilabothrus*). *Mol. Phylogen. Evol.* 68:461-470.
- Rivera, P. C., V. Di Cola, J. J. Martínez, C. N. Gardenal and M. Chiaraviglio. 2011. Species delimitation in the continental forms of the genus *Epicrates* (Serpentes, Boidae) integrating phylogenetics and environmental niche models. *PLoS One* 6(9):1-13.
- Rodríguez Gómez, A., A. Daniel Álvarez and I. Ramos García. 2005. Reptiles de la Sierra de la Güira. In Estudio para la conservación de la flora y la fauna de la Sierra de la Güira, Pinar del Río. [inédit], final report, Instituto de Ecología y Sistemática, AMA.
- Rodríguez González. 1982. Ciclo reproductivo en *Anolis porcatus* (Gray), 1840 y *Anolis allisoni* Barbour, 1928 de Cuba. [inédit], Trabajo de Diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Rodríguez Schettino, L. 1985. Distribución altitudinal de los iguanidos en la Sierra del Turquino, Cuba. *Cien. Biol.* 14:59-66.
- Rodríguez Schettino, L. 1989. Reptiles Terrestres. In *Nuevo Atlas Nacional de Cuba* (Acad. Cien. Cuba, Inst. Cubano Geod. Cart.), Inst. Geog. Nac. España, p. XI.1.3, mapa 8.
- Rodríguez Schettino, L. 1993. Áreas faunísticas de Cuba según la distribución ecogeográfica actual y el endemismo de los reptiles. *Poeyana* 436:1-17.
- Rodríguez Schettino, L. 1999a. Systematic accounts of the species. In *The Iguanid Lizards of Cuba*, pp. 104-380. University Press of Florida, Gainesville (L. Rodríguez Schettino, ed.).
- Rodríguez Schettino, L. 1999b. Morfometría, distribución geográfica y microhabitat de los lagartos del género *Anolis* (Lepidoasuria: Iguania). [inédit], Doctoral Dissertation, Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.
- Rodríguez Schettino, L. 2000. Cuban reptiles: Original citations, holotypes, and geographic range. *Smithsonian Herpetological Information Service* 125:1-26.
- Rodríguez Schettino, L., A. Chamizo Lara, V. Rivalta González, C. Mancina González and A. Hernández Marrero. 2005b. Herpetofauna de la Reserva de la Biosfera "Sierra del Rosario", Cuba. *Poeyana* 493:12-16.
- Rodríguez Schettino, L., J. Espinosa and A. Valdés. 1979. Consideraciones generales sobre el aprovechamiento de la fauna silvestre para el turismo en Topes de Collantes. [inédit] Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.
- Rodríguez Schettino, L., D. L. Marcellini and J. Novo. 1987. Algunos aspectos ecológicos sobre *Anolis vermiculatus* (Sauria: Iguanidae) en Soroa, Pinar del Río, Cuba. *Poeyana* 343:1-9.

- Rodríguez Schettino, L. and M. Martínez Reyes. 1985. Composición por especies de la familia Iguanidae y características ecológicas de tres especies de la familia en la Península de Guanahacabibes, Cuba. [inedit] final report, Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.
- Rodríguez Schettino, L. and J. Novo Rodríguez. 1985. Nuevos datos etoecológicos sobre *Anolis vermiculatus* (Sauria: Iguanidae). *Poeyana* 296:1-11.
- Rodríguez Schettino, L. and V. Rivalta González. 2003. Lista de especies. In *Anfibios y Reptiles de Cuba* (L. Rodríguez Schettino, ed.), UPC Print, Vaasa, Finlandia, pp. 162-165.
- Rodríguez Schettino, L. and V. Rivalta González. 2007. Efectos probables del aumento del nivel del mar sobre la herpetofauna de la Reserva de la Biosfera Ciénaga de Zapata, Matanzas, Cuba. *Poeyana* 495:8-13.
- Rodríguez Schettino, L. and V. Rivalta González. 2008. Herpetofauna del municipio de Najasa, provincia de Camagüey, Cuba. *Bol. Asoc. Herpetol. Esp.* 19:100-106.
- Rodríguez Schettino, L. V. Rivalta González and E. Pérez Rodríguez. 2010. Distribución regional y altitudinal de los reptiles de Cuba. *Poeyana* 498:11-20.
- Rodríguez Schettino, L. V. Rivalta González, E. Pérez Rodríguez and A. Hernández Marrero. 2009. Herpetofauna de la Reserva de la Biosfera “Guanahacabibes”, provincia de Pinar del Río, Cuba. *Poeyana* 497:28-43.
- Rodríguez Schettino, L., V. Rivalta González, B. Sánchez Oria, C. Mancina González, M. M. Condís Fernández, A. Daniel Álvarez, Arturo Hernández Marrero, Luis V. Moreno García, Rolando Fernández de Arcila Fernández, Mercedes Martínez Reyes, Ignacio Ramos García, Ada R. Chamizo Lara, Adela Torres Barboza, Marco A. Olcha Cordero and Juan Rodolfo Sánchez Correa. 2005a. Vertebrados de Cuba central. [inedit], final report, Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.
- Rodríguez Soberón, R. 1998. *Crocodylus acutus*. In *Taller para la conservación, análisis y manejo planificado de una selección de especies cubanas II* (E. Pérez, E. Osa, Y. Matamoros and U. Seal, eds.), CBSG, Apple Valley, Minnesota, 3 pp.
- Ross, J. P., V. de Buffrenil and R. Ramos. 1994. CITES crocodile survey of Zapata Swamp, Cuba. In *Proc. 12th Working Meeting of th Crocodile Specialist Group, SSC, IUCN*, Thailand, 1994, i-iii + 43 pp.
- Ruibal, R. 1959. A new species of *Sphaerodactylus* from Oriente, Cuba. *Herpetologica* 15(2):89-93.
- Ruibal, R. 1961. Thermal relations of five species of tropical lizards. *Evolution* 15(1):98-111.
- Ruibal, R. 1964. An annotated checklist and key to the anoline lizards of Cuba. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 130(2):475-520.
- Ruibal, R. and R. Philibosian. 1970. Eurythermy and niche expansion in lizards. *Copeia* 4:645-653.
- Ruibal, R. and E. E. Williams. 1961a. The taxonomy of the *Anolis homolechis* complex of Cuba. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 125(8):211-246.
- Ruibal, R. and E. E. Williams. 1961b. Two sympatric Cuban anoles of the *carolinensis* group. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 125(7):183-208.
- Sampedro Marín, A. 1998. *Trachemys decussata*. In Report of Conservation Assessment and Management Plan Workshop for Selected Cuban Species II. (E. Pérez, E. Osa, Y. Matamoros, y U. S. Seal, eds.), CBSG, Apple Valley, Minnesota.
- Sampedro Marín, A., V. Berovides Álvarez y O. Torres Fundora. 1979. Hábitat, alimentación y actividad de dos especies de *Leiocephalus* (Sauria: Iguanidae) en dos localidades de la región suroriental de Cuba. *Cien. Biol.* 3:129-139.
- Sampedro Marín, A., V. Berovides Álvarez and O. Torres Fundora. 1982. Morfometría, alimentación y actividad de *Ameiva auberi* (Reptilia: Teiidae) en el sur de la región oriental de Cuba. *Cien. Biol.* 7:105-112.
- Sampedro Marín, A., S. Maldonado y C. Panfet. 1998. Estrategia alimentaria de *Trachemys decussata decussata* (Chelonia, Emydidae) en la región centro-sur de Cuba. In *Taller para la conservación, análisis y manejo planificado de una selección de especies cubanas II* (E. Pérez, E. Osa, Y. Matamoros y U. Seal, eds.), CBSG, Apple Valley, Minnesota, 7 pp.

- Sampedro Marín, A. and L. Montañez Huguez. 1989. *Estrategia reproductiva de la jicotea cubana (Pseudemys decussata) en la Ciénaga de Zapata*. Editorial Academia, La Habana, i-iv + 9 pp. + 4 figs.
- Sánchez Oria, B. 1980. Variación y selección natural en *Anolis porcatus* Gray 1840. [inedit] Trabajo de Diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Schmidt, K. P. 1920. Some new and rare amphibians and reptiles from Cuba. *Proc. Linnean Soc., N. Y.* 33:3-4.
- Schwartz, A. 1957. A new species of boa (genus *Tropidophis*) from western Cuba. *Amer. Mus. Novitates* 1839:1-8.
- Schwartz, A. 1958a. A new gecko of the *Sphaerodactylus decoratus* group from Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 71:27-36.
- Schwartz, A. 1958b. A new subspecies of *Anolis equestris* from eastern Cuba. *Herpetologica* 14(1):1-7.
- Schwartz, A. 1959a. The Cuban lizards of the species *Leiocephalus carinatus* (Gray). *Reading Public Mus. Art Gallery Sci. Publ.* 10:1-47.
- Schwartz, A. 1959b. Variation in lizards of the *Leiocephalus cubensis* complex in Cuba and the Isla de Pinos. *Bull. Florida State Mus.* 4(4):97-143.
- Schwartz, A. 1960. Variation in the Cuban lizards *Leiocephalus raviceps* Cope. *Proc. Biol. Soc. Washington* 73:67-82.
- Schwartz, A. 1961. A review of the geckos of the *Sphaerodactylus scaber* group of Cuba. *Herpetologica* 17:19-26.
- Schwartz, A. 1964a. New subspecies of *Leiocephalus* from Cuba. *Quart. J. Florida Acad. Sci.* 27(3):211-222.
- Schwartz, A. 1964b. *Anolis equestris* in Oriente province, Cuba. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 131(12):403-428.
- Schwartz, A. 1965. A review of the colubrid snake genus *Arrhyton* with a description of a new subspecies from southern Oriente province, Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 78:99-114.
- Schwartz, A. 1966. Geographic variation in *Sphaerodactylus notatus* Baird. *Rev. Biol. Trop.* 13(2):161-185.
- Schwartz, A. 1968a. Geographic variation in the New World gekkonid lizard *Tarentola americana*. *Proc. Biol. Soc. Washington* 81:123-141.
- Schwartz, A. 1968b. The Cuban lizards of the *Anolis homolechis* complex. *Tulane Studies Zool.* 14(4):140-184.
- Schwartz, A. 1970. A systematic review of *Ameiva auberi* Cocteau (Reptilia, Teiidae) in Cuba and the Bahamas. I. The Cuban subspecies. III. Discussion. *Ann. Carnegie Mus.* 41(4):45-117 + 152-168.
- Schwartz, A. 1978. Some aspects of the herpetogeography of the West Indies. Zoogeography in the Caribbean (F. B. Gill, ed.), *Acad. Nat. Sci. Philadelphia, Special Publ.* 13:31-51.
- Schwartz, A. and M. Carey. 1977. Systematics and evolution in the West Indian iguanid genus *Cyclura*. *Studies Fauna Curacao Other Caribb. Isl.* 53(173):16-97.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1967. A review of the Cuban iguanid lizard *Leiocephalus macropus* Cope. *Reading Public Mus. Art Gallery Sci. Publ.* 14:3-41.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1968a. An undescribed subspecies of *Leiocephalus raviceps* Cope (Sauria: Iguanidae) from western Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 81:23-30.
- Schwartz, A. y O. H. Garrido. 1968b. Four new subspecies of *Leiocephalus stictigaster* from Cuba. *Natl. Mus. Canada Nat. Hist. Papers* 37:1-23.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1971. The status of *Anolis alutaceus cliviculus* Barbour and Shreve. *Carib. J. Sci.* 11(1-2):11-15.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1972. The lizards of the *Anolis equestris* complex in Cuba. *Studies Fauna Curaçao Other Caribb. Isl.* 39(134):1-86.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1974. A new Cuban species of *Sphaerodactylus* (Gekkonidae) of the *nigropunctatus* complex. *Proc. Biol. Soc. Washington* 87(30):337-344.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1975. A reconsideration of some Cuban *Tropidophis* (Serpentes, Boidae). *Proc. Biol. Soc. Washington* 88(9):77-90.

- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1981a. Las salamanquitas cubanas del género *Sphaerodactylus* (Sauria: Gekkonidae). El grupo *copei*. *Poeyana* 230:1-27.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1981b. A review of the Cuban members of the genus *Arrhyton* (Reptilia, Serpentes, Colubridae). *Ann. Carnegie Mus.* 50(7):207-230.
- Schwartz, A. and O. H. Garrido. 1985. The Cuban lizards of the genus *Sphaerodactylus* (Sauria, Gekkonidae). *Milwaukee Public. Mus. Contr. Biol. Geol.* 62:1-67.
- Schwartz, A. and R. W. Henderson. 1985. *A guide to the identification of the amphibians and reptiles of the West Indies exclusive of Hispaniola*. Milwaukee Public Mus, Inland Press, Milwaukee, 165 pp + 6 pp.n.n.
- Schwartz, A. and R. W. Henderson. 1988. West Indian amphibians and reptiles: a check-list. *Milwaukee Public Mus. Contrib. Biol. Geol.* 74:1-264.
- Schwartz, A. and R. W. Henderson. 1991: *Amphibians and Reptiles of the West Indies. Descriptions, distributions, and natural history*. University of Florida Press, Gainesville, xvi + 720 pp.
- Schwartz, A. and R. J. Marsh. 1960. A review of the *pardalis maculatus* complex of the boid genus *Tropidophis* of the West Indies. *Bull. Mus. Comp. Zool.* 123(2):49-84.
- Schwartz, A. and L. H. Ogren. 1956. A collection of reptiles and amphibians from Cuba, with the description of two new forms. *Herpetologica* 12(2):91-110.
- Schwartz, A. and R. Thomas. 1960. Four new snakes (*Tropidophis*, *Dromicus*, *Alsophis*) from the Isla de Pinos and Cuba. *Herpetologica* 16(2):73-90.
- Schwartz, A. and R. Thomas. 1969. A review of *Anolis angusticeps* in the West Indies. *Quart. J. Florida Acad. Sci.* 31(1):51-69.
- Schwartz, A. and R. Thomas. 1975. A check-list of West Indian amphibians and reptiles. *Carnegie Mus. Nat. Hist. Special Publ.* 1:1-216.
- Schwartz, A., R. Thomas and L. D. Ober. 1978. First supplement to a check-list of West Indian amphibians and reptiles. *Carnegie Mus. Nat. Hist. Special Publ.* 5:1-35.
- Sheplan, B. R. and A. Schwartz. 1974. Hispaniolan boas of the genus *Epicrates* (Serpentes, Boidae) and their Antillean relationships. *Ann. Carnegie Mus.* 45(5):57-143.
- Silva Lee, A. 1985. *Chipojos, bayoyas y camaleones*. Editorial Científico Técnica, La Habana, 84 pp + 65 láms.
- Silva Rodríguez, A. 1981. Utilización de recursos por dos especies del género *Anolis* (Sauria: Iguanidae) en la Estación Ecológica Sierra del Rosario, Pinar del Rio, (Cuba). [inedit] Trabajo de Diploma, Facultad de Biología, Universidad de La Habana.
- Silva Rodríguez, A. and A. R. Estrada. 1982. Vertebrados de la Estación Ecológica Sierra del Rosario. *Misc. Zool.* 15:1-2.
- Silva Rodríguez, A. and A. R. Estrada. 1994. Subnicho trófico de dos especies de *Anolis* (Iguania: Polycridae) en la Sierra del Rosario, Pinar del Río, Cuba. *Cien. Biol.* 26:13-20.
- Silva Rodríguez, A., A. R. Estrada and O. H. Garrido. 1982. Nueva localidad para *Anolis spectrum* (Peters). *Misc. Zool.* 16:2-3.
- Silva Taboada, G. 1974. Sinopsis de la espeleofauna cubana. *Ser. Espeleol. Carsol.* 43:1-65.
- Silva Taboada, G. 1988. *Sinopsis de la Espeleofauna Cubana*. Editorial Científico Técnica, La Habana, 144 pp.
- Smith, D. C. 1929. The direct effect of temperature changes upon the melanophores of the lizard *Anolis equestris*. *Proc. Nat. Acad. Sci. Washington* 15:48-56.
- Smith, H. M. and E. Willis. 1955. Intraspecific variation in compression of tail in a Cuban lizard. *Herpetologica* 11(2):86-88.
- Sonin, M. D. and V. Baruš. 1968. Filariid nematodes in birds and reptiles of Cuba. *Folia Parasitol.* 15:55-65.
- Stejneger, L. 1917. Cuban amphibians and reptiles collected for the United States National Museum from 1899 to 1902. *Proc. U. S. Natl. Mus.* 53(2205):259-291.

- Strahm, M. H. and A. Schwartz. 1977. Osteoderms in the anguid lizard subfamily Diploglossinae and their taxonomic importance. *Biotropica* (1):58-72.
- Stull, O. G. 1928. A revision of the genus *Tropidophis*. *Occas. Papers Mus. Zool. Univ. Michigan* 195:1-49 + 3 figs.
- Sutcliffe, R. 1952. Results of the Catherwood-Chaplin West Indies Expedition, 1948. Part VI. Amphibia and Reptilia. *Notulae Naturae* 243:1-8.
- Thomas, R. 1968. Notes on Antillean gekkos (*Sphaerodactylus*). *Herpetologica* 24(1):46-60.
- Thomas, R. and O. H. Garrido. 1967. A new subspecies of *Dromicus andreae* (Serpentes: Colubridae). *Ann. Carnegie Mus.* 39(16):219-226.
- Thomas, R. and S. B. Hedges. 1998a. A new amphisbaenian from Cuba. *J. Herpetol.* 32(1):92-96.
- Thomas, R. and S. B. Hedges. 1998b. New anguid lizard (*Diploglossus*) from Cuba. *Copeia* 1998(1):97-103.
- Thomas, R. and S. B. Hedges. 2007. Eleven new species of snakes of the genus *Typhlops* (Serpentes: Typhlopidae) from Hispaniola and Cuba. *Zootaxa* 1400:1-26.
- Thomas, R., S. B. Hedges and O. H. Garrido. 1992. Two new species of *Sphaerodactylus* from eastern Cuba (Squamata: Gekkonidae). *Herpetologica* 48(3):358-367.
- Thomas, R., S. B. Hedges and O. H. Garrido. 1998. A new gecko (*Sphaerodactylus*) from the Sierra Maestra of Cuba. *J. Herpetol.* 32(1):66-69.
- Thomas, R. and A. Schwartz. 1966. The *Sphaerodactylus decoratus* complex in the West Indies. *Brigham Young Univ. Sci. Bull. Biol. Ser.* 7(4):1-26.
- Torres Leyva, A. 1989. Los reptiles del municipio Gibara, Holguín. *Garciana* 21:4.
- Torres Pino, J. M., R. Crespo Díaz and R. Vergara Rodríguez. 2011. Restos de animales en un yacimiento histórico habanero. *Gab. Arqueol.* 1(1):72-77.
- Valderrama Puente, M. J., D. González and F. Moncada. 1976. Relaciones térmicas de un *Anolis* cubano (Sauria: Iguanidae). Informe preliminar. In *Quinta Jornada Científica Estudiantil*, Universidad de La Habana.
- Valido, A. 2006. *Anolis allisoni* (Allison's Anole/Camaleón Azul). Nectar feeding. *Herpetol. Rev.* 37(4):461.
- Varona, L. S. 1974. Nuevo reporte de *Lepidochelys olivacea* (Testudinata: Cheloniidae) de Cuba. *Poeyana* 137:1-4.
- Varona, L. S. 1976. *Caiman crocodilus* (Reptilia: Alligatoridae) en Cuba. *Misc. Zool.* 5:2.
- Varona, L. S. and O. Arredondo de la Mata. 1979. Nuevos taxones de Capromyidae (Rodentia: Caviomorpha). *Poeyana* 195:1-51.
- Varona, L. S. and O. H. Garrido. 1970. Vertebrados de los Cayos de San Felipe, Cuba, incluyendo una nueva especie de jutía. *Poeyana* 75:1-26.
- Velasco Pérez, K. 2008. Dinámica de la morfología gonadal y de los cuerpos grasos de *Hemidactylus mabouia* (Sauria: Gekkonidae) en relación con las variables climáticas en una población de la ciudad de La Habana. [inédit], Trabajo de Diploma, Fac. Biología, Univ. La Habana, 79 pp.
- Vidal, N. and S. B. Hedges. 2002. Higher-level relationships of snakes inferred from four nuclear and mitochondrial genes. *C. R. Biologies* 325:977-985.
- Vidal, N. and S. B. Hedges. 2004. Molecular evidence for a terrestrial origin of snakes. *Proc. R. Soc. London B* 271:S226-S229.
- Vidal, N., S. G. Kindl, A. Wong and S. B. Hedges. 2000. Phylogenetic relationships of xenodontine snakes inferred from 12S and 16S ribosomal RNA sequences. *Mol. Phylogenet. Evol.* 14(3):389-402.
- Vilamajó Alberdi, D. and M. Martínez Reyes. 2005. Estado actual de la diversidad biológica en la margen occidental del río Bacunayagua. *Acta Bot. Cubana* 192:23-33.
- Viña Dávila, N. and L. F. de Armas. 1988. Depredación de *Tropidophis melanurus* (Serpentes: Tropidophidae) por *Epicrates angulifer* (Serpentes: Boidae). *Misc. Zool.* 41:2-3.
- Weiss, A. J. and S. B. Hedges. 2007. Molecular phylogeny and biogeography of the Antillean geckos *Phyllodactylus wirshingi*, *Tarentola americana*, and *Hemidactylus haitianus* (Reptilia, Squamata). *Mol. Phylogenet. Evol.* 45(1):409-416.

- Wilson, E. O. 1957. Behavior of the Cuban lizard *Chamaeleolis chamaeleontides* (Duméril and Bibron) in captivity. *Copeia* 2:145.
- Zajicek, D. and M. Mauri Méndez. 1969. Hemoparásitos de algunos animales de Cuba. *Poeyana* 66:1-10.
- Zug, G. R. 1959. Three new subspecies of the lizard *Leiocephalus macropus* Cope from Cuba. *Proc. Biol. Soc. Washington* 72:139-150.
- Zug, G. R. and A. Schwartz. 1958. Variation in the species of *Cadea* (Amphisbaenidae) and a record of *C. blanoides* from the Isla de Pinos. *Herpetologica* 14(3):176-179.