

Lista actualizada de las especies de Anfibios y Reptiles descritas para Chile

Actualizada el 09.05.2013

Marcela Vidal¹, Helen Díaz-Páez², Jaime Troncoso-Palacios³, Félix A. Urra^{3,4} & Damien Esquerre⁵

¹Departamento de Ciencias Básicas, Facultad de Ciencias, Universidad del Bío-Bío, Chillán, Chile

²Departamento de Ciencias Básicas, Universidad de Concepción, Campus Los Ángeles, Los Ángeles, Chile

³Programa de Fisiología y Biofísica, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile

⁴Programa de Farmacología Molecular y Clínica, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile

⁵Evolution, Ecology and Genetics, Research School of Biology, The Australian National University

62 especies de anfibios

128 especies de reptiles

La “Lista de las especies de Anfibios y Reptiles descritas para Chile” fue realizada a partir de las publicaciones generadas recientemente y a las discusiones originadas dentro de las mismas. Si bien, existen controversias respecto de la inclusión o eliminación de algunas especies, esta lista refleja, de acuerdo a los autores, las especies validas presentes en Chile.

El (*) señala especies descritas y conocidas por uno o dos especímenes, para las cuales se requiere una urgente revisión de su estatus como especies chilenas. *Liolemus kolengh* (Abdala & Lobo, 2006) fue eliminado de esta lista ya que aunque Pincheira-Donoso & Scolaro (2007) indican su existencia en Chile basados en comentarios de H. Núñez, ningún trabajo científico ha sido publicado al respecto. No obstante lo anterior, se espera generar una discusión respecto de esta lista con los especialistas que componen la Red Chilena de Herpetología para mantenerla actualizada y consensuada en el futuro.

CLASE: AMPHIBIA

Orden: Anura Rafinesque, 1815

Familia: Bufonidae Hogg, 1841

Género: *Rhinella* Wagler, 1828

Rhinella arunco (Molina, 1782)

Rhinella atacamensis (Cei, 1961)

Rhinella rubropunctata (Guichenot, 1848)

Rhinella spinulosa (Wiegmann, 1834)

Género: *Nannophryne* Günther, 1870

Nannophryne variegata Günther, 1870

Familia: Cycloramphidae Bonaparte, 1850

Subfamilia: Cycloramphinae Bonaparte, 1850

Género: *Rhinoderma* Duméril & Bibron, 1841

Rhinoderma darwinii Duméril & Bibron, 1841

***Rhinoderma rufum* (Philippi, 1902)**

Subfamilia: Alsodinae Mivart, 1869

Género: *Alsodes* Bell, 1843

Alsodes australis Formas, Úbeda, Cuevas & Núñez, 1997

Alsodes barrioi Veloso, Díaz, Iturra&Penna, 1981

Alsodes copperigeri (Günther, 1881) *Alsodes hugoi* Cuevas & Formas, 2000

Alsodes igneus Cuevas & Formas, 2005

Alsodes kaweshkari Formas, Cuevas & Nuñez, 1998

Alsodes laevis (Philipi, 1902)

Alsodes montanus (Lataste, 1902)

Alsodes monticola Bell, 1843

Alsodes nodosus (Duméril&Bibron, 1841)

Alsodes norae Cuevas, 2008

Alsodes pehuенche (Cei, 1976)

Alsodes tumultuosus Veloso, Iturra& Galleguillos, 1979

Alsodes valdiviensis Formas, Cuevas & Brieva, 2002

Alsodes vanzolinii (Donoso-Barros, 1974)

Alsodes verrucosus (Philippi, 1902)

Alsodes vittatus (Philippi, 1902)

Género: *Eupsophus* Fitzinger, 1843

Eupsophus altor Nuñez, Rabanal & Formas, 2012

Eupsophus calcaratus (Gunther, 1881)

Eupsophus contulmoensis Ortiz, Ibarra-Vidal & Formas, 1989

Eupsophus emiliopugini Formas, 1989

Eupsophus insularis (Philippi, 1902)

Eupsophus migueli Formas, 1978

Eupsophus nahuelbutensis Ortíz & Ibarra-Vidal, 1992

Eupsophus roseus (Duméril&Bibron, 1841)

Eupsophus septentrionalis Ibarra-Vidal, Ortíz, & Torres-Pérez, 2004

Eupsophus vertebralis Grandison, 1961

Género: *Hylorina* Bell, 1843

Hylorina sylvatica Bell, 1843

Género: *Insuetophrynyus* Barrio, 1970

Insuetophrynyus acarpicus Barrio, 1970

Familia: Ceratophryidae Tschudi, 1838

Subfamilia: Batrachylinae Gallardo, 1965

Género: *Atelognathus* Lynch, 1978

Atelognathus ceii Basso, 1998

Atelognathus salai Cei, 1984

Género: *Chaltenobatrachus* Basso, Úbeda, Bunge & Martinazzo, 2011

Chaltenobatrachus grandisonae (Lynch, 1975)

Género: *Batrachyla* Bell, 1843

Batrachyla antartandica (Barrio, 1967)

Batrachyla nibaldoi Formas, 1997

Batrachyla leptopus Bell, 1843

Batrachyla taeniata (Girard, 1854)

Subfamilia: Telmatobiinae Fitzinger, 1843

Género: *Telmatobius* Wiegmann, 1835

Telmatobius chusmisensis Formas, Cuevas & Nuñez, 2006

Telmatobius dankoi Formas, Northland, Capetillo, Nuñez, Cuevas & Brieva, 1999

Telmatobius frontosiensis Benavides, Ortiz & Formas 2002

Telmatobius halli Noble, 1838

Telmatobius marmoratus (Duméril&Bibron, 1841)

Telmatobius pefauri Veloso&Trueb, 1976

Telmatobius peruvianus Wiegmann, 1835

Telmatobius philippii Cuevas & Formas, 2002

Telmatobius vilamensis Formas, Benavides & Cuevas, 2003

Telmatobius zapahuirensis Veloso, Salaberry, Navarro, Iturra, Valencia, Penna& Díaz, 1982

Familia: Calyptocephalellidae Reig, 1960

Género: *Calyptocephalella* (Duméril & Bibron, 1841)

Calyptocephalella gayi (Duméril&Bibron, 1841)

Género: *Telmatobufo* Schmidt, 1952

Telmatobufo australis Formas, 1972

Telmatobufo bullocki Schmidt, 1952

Telmatobufo ignotus Cuevas, 2010

Telmatobufo venustus (Philippi, 1902)

Familia: Leiuperidae Bonaparte, 1850

Género: *Pleurodema* Tschudi, 1838

Pleurodema bufonina Bell, 1843

Pleurodema marmorata (Duméril&Bibron, 1841)

Pleurodema thaul (Molina, 1782)

Familia: Pipidae Gray, 1825

Subfamilia Xenopinae Fitzinger, 1843

Género: *Xenopus* Wagler, 1827

Xenopus laevis (Daudin, 1802) ESPECIE INTRODUCIDA

CLASE REPTILIA Laurenti, 1768

Subclase Anapsida Williston, 1925

Orden Testudines Linnaeus, 1758

Suborden Cryptodira Cope, 1870 (1868)

Superfamilia Chelonioidea Cope, 1882

Familia Dermochelyidae Fitzinger, 1843

Género *Dermochelys* Blainville, 1816

Dermochelys coriacea (Vandelli, 1761)

Familia Cheloniidae Gray, 1825

Tribu Chelonini

Género *Chelonia* Brongiart, 1800

Chelonia mydas Linnaeus, 1758

Tribu Carettini

Género *Caretta* Rafinesque, 1814

Caretta caretta (Linnaeus, 1758)

Género *Lepidochelys* Fitzinger, 1843

Lepidochelys olivacea (Eschscholtz, 1829)

Subclase Lepidosauria Romer, 1945

Orden Squamata Oppel, 1811

Suborden Serpentes Linnaeus, 1758

Superfamilia Colubroidea Oppel, 1811

Familia Dipsadidae Bonaparte, 1838

Subfamilia Xenodontinae Bonaparte, 1845

Género *Philodryas* Wagler, 1830

Philodryas chamissonis (Wiegmann, 1835)

Philodryas simonsii Boulenger, 1901 (*)

Philodryas tachymenoides (Schmidt & Walker, 1943)

Género *Pseudalsophis* Zaher, Grazziotin, Cadle, Murphy, de Moura-Leite, Bonatto, 2009

Pseudalsophis elegans (Tschudi, 1845)

Género *Tachymenis* Wiegmann, 1835

Tachymenis chilensis (Schlegel, 1837)

Subespecies ***Tachymenis chilensis chilensis*** (Schlegel, 1837)

Tachymenis chilensis coronellina (Werner, 1898)

Tachymenis peruviana Wiegmann, 1835

Familia Elapidae Boie, 1827

Subfamilia Hydrophiinae Boie, 1827

Género *Hydrophis* Latreille, 1801

Hydrophis platurus (Linnaeus, 1766)

Infraorden Scincomorpha Camp, 1923

Superfamilia Lacertoidea Camp, 1923

Familia Teiidae Gray, 1827

Género *Callopistes* Gravenhorst, 1838

Callopistes maculatus Gravenhorst, 1838

Subespecies ***Callopistes maculatus maculatus*** Gravenhorst, 1838

Callopistes maculatus atacamensis Donoso-Barros, 1960

Callopistes maculatus manni Donoso-Barros, 1960

Superfamilia Scincoidea Oppel, 1811

Familia Scincidae Gray, 1825

Género *Cryptoblepharus* Wiegmann, 1835

Cryptoblepharus poecilopleurus Wiegmann, 1835

Infraorden Iguania Cope, 1864

Superfamilia Iguanidae Oppel, 1811

Familia Leiosauridae Frost, Etheridge, Janies & Titus, 2001

Género *Diplolaemus* Bell, 1843

Diplolaemus bibronii Bell, 1843

Diplolaemus darwini Bell, 1843

Diplolaemus sexcinctus Cei, Scolaro & Videla, 2003

Género *Pristidactylus* Fitzinger, 1843

Pristidactylus alvaroi (Donoso-Barros, 1974)

Pristidactylus torquatus (Philippi, 1861)

Pristidactylus valeriae (Donoso-Barros, 1966)

***Pristidactylus volcanensis* (Lamborot & Díaz, 1987)**

Familia Liolaemidae Frost & Etheridge, 1989

Género *Liolaemus* Wiegmann, 1834

Liolaemus alticolor Barbour, 1909

Liolaemus andinus Koslowsky, 1895

Liolaemus araucaniensis Müller & Hellmich, 1932

Liolaemus atacamensis Müller & Hellmich, 1933

Liolaemus audituvelatus (Núñez & Yáñez, 1983)

Liolaemus bellii Gray, 1845

Liolaemus bibronii (Bell, 1843)

Liolaemus brattstroemi Donoso-Barros, 1961

Liolaemus buergeri Werner, 1907

Liolaemus carlosgarini (Esquerré, Núñez & Scolaro 2013)

Liolaemus chacabucoense (Núñez & Scolaro 2009)

Liolaemus chilensis (Lesson, 1831)

Liolaemus chillanensis Müller & Hellmich, 1932

Liolaemus coeruleus Cei & Ortiz, 1983

Liolaemus confusus Núñez & Pincheira-Donoso, 2006

Liolaemus constanzae Donoso-Barros, 1961

Liolaemus cristiani Navarro, Núñez & Loyola, 1991

Liolaemus curicensis Müller & Hellmich, 1938

Liolaemus curis Núñez & Labra, 1985

Liolaemus cyanogaster (Duméril & Bibron, 1837)

Liolaemus donosoi Ortiz, 1975

Liolaemus elongatus Koslowsky, 1896

Liolaemus erguetae Laurent, 1995

Liolaemus erroneus (Núñez & Yáñez, 1984) (*)

Liolaemus escarchadosi Scolaro & Cei, 1997

Liolaemus fabiani Yáñez & Núñez, 1983

Liolaemus filiorum Pincheira-Donoso & Ramírez, 2005 (*)

Liolaemus fitzgeraldi Boulenger, 1899

Liolaemus fitzingerii (Duméril & Bibron, 1837)

Liolaemus flavipiceus (Cei & Videla 2003)

Liolaemus foxi Núñez, Navarro & Veloso, 2000

Liolaemus frassinettii Núñez, 2007

Liolaemus fuscus Boulenger, 1885

Liolaemus gravenhorstii (Gray, 1845)

Liolaemus hajeki Núñez, Pincheira-Donoso & Garín, 2004

Liolaemus hellmichi Donoso-Barros, 1974

Liolaemus hermannunezi Pincheira-Donoso & Scolaro, 2005

Liolaemus isabelae Navarro & Núñez, 1993

Liolaemus islugensis (Ortiz & Marquet 1987)

Liolaemus jamesi (Boulenger, 1891)

Liolaemus juanortizi Young-Downey & Moreno, 1991

Liolaemus kingii (Bell, 1843)

Liolaemus kriegi Müller & Hellmich, 1939

- Liolaemus kuhlmanni* Müller & Hellmich, 1933
Liolaemus lemniscatus Gravenhorst, 1838
Liolaemus leopardinus Müller & Hellmich, 1932
Liolaemus lineomaculatus Boulenger, 1885
Liolaemus lopezi (Ibarra-Vidal 2005)(*)
Liolaemus lorenzmuelleri Hellmich, 1950
Liolaemus magellanicus (Hombron & Jacquinot, 1847)
Liolaemus maldonadae Navarro & Núñez, 1991
Liolaemus manueli (Núñez, Navarro, Garín, Pincheira & Meriggio, 2003)
Liolaemus melaniceps Pincheira-Donoso & Núñez, 2005
Liolaemus melanopleurus (Philippi, 1860)
Liolaemus molinai Valladares, 2002
Liolaemus monticola Müller & Hellmich, 1932
Liolaemus moradoensis Hellmich, 1950
Liolaemus multicolor Koslowsky, 1898
Liolaemus nigriceps (Philippi, 1860)
Liolaemus nigromaculatus (Wiegmann, 1835)
Liolaemus nigroviridis Müller & Hellmich, 1932
Liolaemus nitidus (Wiegmann, 1835)
Liolaemus ornatus Koslowsky, 1898
Liolaemus pachecoi (Laurent 1995)
Liolaemus pantherinus Pellegrin, 1909
Liolaemus patriciaiturrae Núñez & Navarro, 1993
Liolaemus paulinae Donoso-Barros, 1961
Liolaemus pictus (Duméril & Bibron, 1837)
 Subspecies *Liolaemus pictus pictus* (Duméril & Bibron, 1837)
 - Liolaemus pictus argentinus* (Müller & Hellmich 1939)
 - Liolaemus pictus chiloensis* (Müller & Hellmich 1939)
 - Liolaemus pictus talcanensis* (Urbina & Zungia 1977)
 - Liolaemus pictus codoceae* (Pincheira-Donoso & Núñez 2005)
 - Liolaemus pictus septentrionalis* (Pincheira-Donoso & Núñez 2005)*Liolaemus platei* Werner, 1898
Liolaemus pleopholis Laurent, 1998
Liolaemus poconchilensis Valladares, 2004
Liolaemus pseudolemniscatus Lamborot & Ortiz, 1990
Liolaemus puna (Lobo & Espinoza 2004)
Liolaemus puritamensis Núñez & Fox, 1989
Liolaemus ramonensis Müller & Hellmich, 1932
Liolaemus riodamas (Esquerré, Núñez & Scolaro 2013)
Liolaemus robertoi Pincheira-Donoso & Núñez, 2003
Liolaemus rosenmanni Núñez & Navarro, 1992
Liolaemus sarmientoi Donoso-Barros, 1973
Liolaemus schmidti (Marx, 1960) (*)
Liolaemus Schroederi Müller & Hellmich, 1938
Liolaemus scolaroi Pincheira-Donoso & Núñez, 2005
Liolaemus signifer (Duméril & Bibron, 1837)

Liolaemus silvai Ortiz, 1989
Liolaemus stolzmanni (Steindachner, 1891)
Liolaemus tenuis (Duméril & Bibron, 1837)
Liolaemus torresi (Núñez, Navarro, Garín, Pincheira-Donoso & Meriggio, 2003)
Liolaemus valdesianus Hellmich, 1950
Liolaemus velosoi Ortiz, 1987
Liolaemus villaricensis Müller & Hellmich, 1932
Liolaemus zapallarensis Müller & Hellmich, 1933
Subspecies *Liolaemus zapallarensis zapallarensis* Müller & Hellmich, 1933
Liolaemus zapallarensis ater Müller & Hellmich, 1933
Liolaemus zapallarensis sieversi (Donoso-Barros 1954) *Liolaemus zullyi*

Scolaro & Cei, 1996

Género *Phymaturus* Gravenhorst, 1838

Phymaturus alicahuense Núñez, Veloso, Espejo, Veloso, Cortés & Araya, 2010
Phymaturus damasense Troncoso-Palacios & Lobo 2012
Phymaturus darwini Núñez, Veloso, Espejo, Veloso, Cortés & Araya, 2010
Phymaturus maulense Núñez, Veloso, Espejo, Veloso, Cortés & Araya, 2010
Phymaturus paihuanaense Núñez, Veloso, Espejo, Veloso, Cortés & Araya, 2010
Phymaturus vociferator Pincheira-Donoso, 2004

Familia Tropiduridae Bell, 1843

Género *Microlophus* Duméril & Bibron, 1837

Microlophus atacamensis (Donoso-Barros)
Microlophus quadridiatus (Tschudi, 1845)
Microlophus tarapacensis (Donoso-Barros, 1966)
Microlophus theresioides (Donoso-Barros, 1966)
Microlophus yanezi (Ortiz, 1980)

Suborden Scleroglossa Estes, Queiroz & Gauthier, 1988

Infraorden Gekkota Cuvier, 1817

Familia Phyllodactylidae Gamble, Bauer, Greenbaum & Jackman 2008

Género *Garthia* Donoso-Barros & Vanzolini, 1965

Garthia gaudichaudii (Duméril & Bibron, 1836)
Garthia penai Donoso-Barros, 1966

Género *Phyllodactylus* Gray, 1830

Phyllodactylus gerrhopygus (Wiegmann, 1835)

Familia Gekkonidae Gray, 1845

Género *Lepidodactylus* Fitzinger, 1843

Lepidodactylus lugubris (Duméril & Bibron, 1836)

Familia Emydidae (Rafinesque, 1815)

Género *Trachemys* Agassiz, 1857

Trachemys scripta elegans (Wied-Neuwied, 1839) ESPECIE INTRODUCIDA