

FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE	Id especie:	
----------------------------------	-------------	--

<b>NOMBRE CIENTÍFICO:</b>	<b><i>Liolaemus kingii</i> (Bell 1843)</b>		
	Esta especie no pertenece a la herpetofauna nacional		
<b>NOMBRE COMÚN:</b>	Lagarto de King		
Lagarto de King – Sin Imagen			
<b>Reino:</b>	Animalia	<b>Orden:</b>	Squamata
<b>Phyllum/División:</b>	Chordata	<b>Familia:</b>	Liolaemidae
<b>Clase:</b>	Reptilia	<b>Género:</b>	<i>Liolaemus</i>
<b>Sinonimia:</b>	<i>Proctotretus Kingii</i> Bell 1843 <i>Leiolaemus Kingii</i> Gray 1845 <i>Rhytidodeira kingie</i> Girard 1858 <i>Liolaemus kingie</i> Boulenger 1885 <i>Liolaemus kingi</i> Donoso-Barros 1966 <i>Liolaemus kingi kingi</i> Cei y Scolaro 1981 <i>Liolaemus (Donosolaemus) kingie</i> Pincheira-Donoso & Núñez 2005		
<b>Nota Taxonómica:</b>			

<b>ANTECEDENTES GENERALES</b>
<b>Aspectos Morfológicos</b>
<p>Cuerpo robusto, hasta 100 mm entre hocico y cloaca, con cabeza poco más larga que ancha. Cola gruesa, más larga que el cuerpo. Extremidades cortas: la posterior extendida no alcanza la axila, la anterior llega a la mitad del cuerpo. Abertura auditiva elíptica, con pocas escamas cónicas salientes en su borde anterior. Narinas separadas por una o dos escamas de la rostral. Región lateral del cuello y humeral granulosa, con pliegue longitudinal bien notable. Lepidosis cefálica de escamas rugosas, con numerosos receptores. Semicírculos orbitarios evidentes, separados por 1-2 grandes azygos o por escamas irregulares; 4-5 supraoculares poligonales agrandadas, separadas por escamas más pequeñas, dispuestas desordenadamente. 6 superciliares. Interparietal menor que parietales. Región cantal muy reducida; 3-4 escamas loreales y una sola hilera de escamas rectangulares grandes (excepcionalmente dos) entre subocular y supralabiales; 8 supra y 6 infralabiales. Mental en contacto con 4-6 escamas, seguida por 5 postmentales agrandadas y anchas. Número de escamas alrededor del cuerpo: 80-95. Escamas dorsales lanceoladas puntiagudas, moderadamente aquilladas, imbricadas; 7-8 hileras de escamas más pequeñas en los flancos; ventrales iguales a dorsales, rombales, imbricadas; gulares algo más pequeñas que las ventrales. Caudales proximalmente grandes y subtriangulares; distalmente cuadrangulares, más agudamente aquilladas. Dedos inferiormente carenados, con uñas cortas; 7-8 poros prelocales anaranjados en los machos (Cei 1986).</p> <p>Coloración dorsal negruzca, o castaño oscuro, con 12-14 series transversas de manchas agrandadas redondas blanquecinas o amarillentas, bilateralmente interrumpidas en la región dorsal por una mancha redonda más extendida. Cabeza pardusca, con manchas oscuras. Barras o manchas oscuras y blancas en las extremidades. Vientre amarillento, con matices rojizos, pigmentado de negro, hasta ponerse casi totalmente melánico (Cei 1986).</p> <p><b>Rasgos distintivos</b>  Esta especie pertenece al grupo actualmente denominado grupo <i>kingii</i>. En el último trabajo chileno en que esta especie fue tratada (Pincheira-Donoso &amp; Núñez 2005) no se propone una diagnosis respecto de las otras especies chilenas del grupo (<i>L. chacabucoense</i>, <i>L. scolaroi</i>, <i>L. zullyae</i> y <i>L. escarchadosi</i>). Donoso-Barros (1966) tampoco propone una diagnosis dado que estas especies no habían sido descritas en la fecha. Se estima que faltan antecedentes para proponer una diagnosis en la presente compilación.</p>
<b>Aspectos Reproductivos y Conductuales</b>
Vivíparo (Cei 1986). Pare de 2 a 5 crías en verano (Scolaro 2005). Sin información sobre aspectos conductuales.
<b>Alimentación (sólo fauna)</b>
Omnívoro, principalmente insectívoro (Cei 1986). Insectívoro (Scolaro 2005).

<b>INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES</b>

<b>DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA</b>

Esta especie no pertenece a la herpetofauna nacional La especie fue descrita para Puerto Deseado, Provincia de Santa Cruz, Argentina (Bell 1843). Posteriormente, Donoso-Barros y Codoceo (1962) documentaron una pareja de la localidad de "Buitreras, Limite Chileno – Argentino, Prov. Magallanes". Posteriormente, Pincheira-Donoso y Núñez (2005) examinaron uno de estos dos especímenes e indicaron los siguientes datos de colecta: "Estación Buitreras, Camino Río Gallegos".

La Estación Buitreras, por el Río Gallegos en el límite Chileno – Argentino se encuentra a unos 30 km al norte de la frontera actual entre ambos países, en territorio Argentino (51°43' S – 70°07' O). Es probable que Donoso-Barros y Codoceo (1962) hayan añadido esta especie a Chile debido a la proximidad de este registro al territorio chileno o tal vez no tenían claridad si dicha localidad se encontraba en territorio chileno o argentino. De todas formas, el registro es definitivamente argentino y no chileno. No existen más registros mencionados para "Chile".

<b>Extensión de la Presencia en Chile (km<sup>2</sup>)=&gt;</b>	Sin información
<b>Regiones de Chile en que se distribuye:</b> Esta especie no pertenece a la herpetofauna nacional.	
<b>Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:</b>	
<b>Países en que se distribuye en forma NATIVA:</b> Argentina	
<b>Tabla de Registros de la especie en Chile:</b>	
<b>Mapa de los puntos de recolecta y avistamiento en Chile:</b> -Sin Mapa-	
<b>Otros mapas de la especie:</b>	

<b>PREFERENCIAS DE HÁBITAT</b>	
No muy especializada en su hábitat. Se encuentra en pedregales subdesérticos, en arenales y lomas costeras, o en los más diferentes biotopos de la estepa patagónica (CeI 1986). Sin información acerca de su distribución altitudinal.	
<b>Area de ocupación en Chile (km<sup>2</sup>)=&gt;</b>	Sin información

<b>TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL</b>

<b>DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:</b>
---

<b>PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES</b>		
Descripción	% aproximado de la población total afectada	Referencias

<b>ACCIONES DE PROTECCIÓN</b>
Esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas de interés
<b>Áreas marinas costeras protegidas (AMCP-MU):</b> Sin información
<b>Monumentos naturales (MN):</b> Sin información
<b>Parques nacionales (PN):</b> Sin información
<b>Parques marinos (PM):</b> Sin información
<b>Reservas forestales (RF):</b> Sin información
<b>Reservas marinas (RM):</b> Sin información
<b>Reservas nacionales (RN):</b> Sin información
<b>Reservas de regiones vírgenes (RV):</b> Sin información
<b>Santuarios de la naturaleza (SN):</b> Sin información
<b>Sitios Ramsar (SR):</b> Sin información
Además, esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas
<b>Áreas con prohibición de caza:</b> Sin información
<b>Inmuebles fiscales destinados a conservación:</b> Sin información
<b>Reservas de la biosfera:</b> Sin información
<b>Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad:</b> Sin información
<b>Zonas de Interés Turístico (ZOIT):</b> Sin información
<b>Area de Desarrollo Indígena:</b>
Está incluida en la siguiente <b>NORMATIVA de Chile:</b>
Está incluida en los siguientes <b>convenios internacionales:</b> Ninguno
Está incluida en los siguientes <b>proyectos de conservación:</b> Sin información

## ESTADOS DE CONSERVACIÓN VIGENTES EN CHILE PARA ESTA ESPECIE

### Comentarios sobre estados de conservación sugeridos anteriormente para la especie

### Estado de conservación según UICN=>

#### Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación:

En la reunión del 14 de octubre de 2015, consignada en el Acta Sesión N° 02, luego, después del proceso de consulta ciudadana, en la reunión del 12 de enero de 2016, consignada en el Acta Sesión N° 06, el Comité de Clasificación establece:

#### *Liolaemus kingii* (Bell 1843), “lagarto de King”

Lagarto de cuerpo robusto, hasta 100 mm entre hocico y cloaca, con cabeza poco más larga que ancha. Cola gruesa, más larga que el cuerpo. Extremidades cortas: la posterior extendida no alcanza la axila, la anterior llega a la mitad del cuerpo. Esta especie no pertenece a la herpetofauna de Chile, presente por el Río Gallegos en el límite Chileno – Argentino se encuentra a unos 30 km al norte de la frontera actual entre ambos países, en territorio Argentino.

Propuesta de clasificación *Liolaemus kingii* (Bell 1843):

Este Comité acuerda No realizar clasificación de esta especie, por cuanto **este taxón no ha existido en el territorio nacional.**

Dado que:

La información publicada a la fecha demuestra la inexistencia de esta especie en Chile.

#### Sitios Web que incluyen esta especie:

LINK a páginas WEB de interés	
Descripción link	
Videos	Sin información
Descripción video	Sin información
Audio	Sin información
Descripción video	Sin información

#### Bibliografía citada:

- BELL T (1843) The zoology of the voyage of H.M.S. Beagle, under the command of Captain Fitzroy, R.N., during the years 1832 to 1836. Part V. Reptiles. London, Published by Smith, Elder & Co. 51pp.
- BOULENGER GA (1885) Catalogue of the lizards in the British Museum (Natural History). Second edition, Volume 2. Taylor and Francis, London, xiii + 497 pp.
- CEI JM (1986) Reptiles del centro, centro-oeste y sur de la Argentina: Herpetofauna de las zonas áridas y semiáridas. Monografie Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino 4: 1–527.
- CEI JM & SCOLARO JA (1981) A new northern subspecies of *Liolaemus kingi* in Argentina. Journal of Herpetology 15(2): 207-210.
- DONOSO-BARROS R (1966) Reptiles de Chile. Ediciones de la Universidad de Chile, Santiago, cxliv + 458 pp.
- DONOSO-BARROS R & M CODOCEO (1962) Reptiles de Aysén y Magallanes. Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile 28: 3-45.
- GIRARD CF (1858) Abstract of a report to Lieut. James M. Gilliss, USN, upon the reptiles collected during the USN. Astronomical Expedition to Chili. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia 7: 226–227.
- GRAY JE (1845) Catalogue of the specimens of lizards in the collection of the British Museum. Edward Newman, London, xxvii + 289 pp.
- MINAGRI (1998) La Ley de Caza y su Reglamento. SAG. Santiago, Chile.
- NÚÑEZ H, V MALDONADO & R PÉREZ (1997) Reunión de trabajo con especialistas en herpetología para categorización de especies en estados de conservación. Noticiario Mensual de Museo Nacional de Historia Natural, Chile 329:12-19.
- PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género *Liolaemus* Wiegmann, 1834 (Iguania: Tropicoduridae: Liolaeminae). Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural, Chile 59: 1-486.
- SCOLARO JA (2005) Reptiles Patagónicos: Sur. Ediciones de la Universidad Nacional de la Patagonia. Trelew, Argentina.
- UICN (2010) IUCN Red List of Threatened Species. Versión 2010.4. Base de Datos Electrónica accesible en <http://www.iucnredlist.org>.

