

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo
Nomenclatura	Reino*	Animalia
	Phyllum o División*	Chordata
	Clase*	Reptilia
	Orden*	Squamata
	Familia*	Liolaemidae
	Género*	<i>Liolaemus</i>
	Nombre científico*	<b><i>Liolaemus lopezi</i> Ibarra-Vidal, 2005</b>
	Autores especie*	Ibarra-Vidal, 2005
	Referencia descripción especie*	IBARRA-VIDAL H (2005) Nueva especie de lagartija del altiplano de Chile, <i>Liolaemus lopezi</i> sp. n. (Reptilia, Tropiduridae, Liolaeminae). Boletín de la Sociedad de Biología de Concepción 76-77: 7-14.
	Nota taxonómica*	<i>Liolaemus ornatus</i> Koslowsky, 1898, fue descrita sobre la base de ejemplares provenientes de las "cordilleras de la provincia de Jujuy", Argentina. Ortiz y Marquet (1987) documentan a <i>L. ornatus</i> para Colchane, Región de Tarapacá, luego Núñez (1992), basado en ejemplares recolectados en Colchane y otros sectores cercanos, ratifica esta distribución. Núñez y Jaksic (1992) advierten que los ejemplares provenientes de la Región de Tarapacá y asignados a <i>L. ornatus</i> por Núñez (1992) no pueden ser asignados de forma categórica a <i>L. ornatus</i> . Pincheira-Donoso y Núñez (2003) consideran a <i>L. ornatus</i> como una especie presente en las altiplanicies de la Región de Tarapacá, en Colchane y en otros sectores cercanos, lo que posteriormente es ratificado en Pincheira-Donoso y Núñez (2005). <i>Liolaemus lopezi</i> Ibarra-Vidal, 2005, fue descrita sobre la base de un único ejemplar hembra, recolectado en la Quebrada de Chulluncani, Región de Tarapacá, localidad cercana a Colchane. En la diagnosis se menciona que el único carácter que la diferencia de <i>L. ornatus</i> es que esta última presenta un parche de escamas agrandadas en la parte posterior del muslo. Demangel (2016) revisó el holotipo (CHMHNC 1099), único ejemplar colectado y asignado a <i>L. lopezi</i> y encontró que "posee un parche de escamas femorales que, aunque poco desarrollado en relación a los machos, es bastante evidente, considerando que el ejemplar corresponde a una hembra", y además, en conjunto a otras características, medidas y exploraciones a Chulluncani y alrededores, concluye que "no es posible decir que <i>L. lopezi</i> es una especie distinta a las poblaciones del grupo <i>boulengeri</i> que han sido asignadas a Chile como <i>L. ornatus</i> en la Región de Tarapacá". No obstante, aún existen algunos autores que siguen considerando <i>L. lopezi</i> como una especie válida (e.g., Ruiz de Gamboa 2016), aunque otros también las consideran sinónimos (Mella 2017: 128) de <i>L. ornatus</i> . Para efectos de esta consultoría se considera que <i>L. lopezi</i> es un sinónimo menor de <i>L. ornatus</i> .
Sinonimia*	<i>Liolaemus ornatus</i> Ortiz y Marquet, 1987 <i>Liolaemus ornatus</i> Pincheira-Donoso y Núñez, 2003 <i>Liolaemus ornatus</i> Pincheira-Donoso y Núñez, 2005 <i>Liolaemus lopezi</i> Ibarra-Vidal, 2005 <i>Liolaemus ornatus</i> Demangel, 2016 <i>Liolaemus lopezi</i> Ruiz de Gamboa, 2016 <i>Liolaemus ornatus</i> Mella, 2017	
Descripción	Nombres comunes*	
	Descripción*	
	Descripción SIMPLE*	
	Rasgos distintivos*	
	Rasgos distintivos SIMPLE*	
Propuesta definitiva de clasificación del Comité de Clasificación	En la reunión del 14 de noviembre de 2018, consignada en el Acta Sesión N° 04, del 15to proceso, el Comité de Clasificación establece:	<b><i>Liolaemus lopezi</i> Ibarra-Vidal, 2005, nombre común no conocido</b>  Luego de evaluar la ficha de antecedentes el Comité, y realizar algunas observaciones para su corrección, estima que no existe certeza de la existencia de este taxón. Así ningún criterio UICN se puede aplicar.  Este Comité concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:  <b>DATOS INSUFICIENTES (DD)</b>  Dado que: Existe alta incertidumbre sobre la existencia y/o la identificación de los escasos ejemplares registrados de este taxón.

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo	
Bibliografía	Título del escrito referido *	Nombre completo de la publicación	DEMANGEL D (2016) Reptiles en Chile. Fauna Nativa Ediciones. 619 pp.
		Año de publicación	2016
		Tipo de publicación	(b) Libro
		Forma de citar en el texto	Demangel 2016
		Nombre completo de la publicación	IBARRA-VIDAL H (2005) Nueva especie de lagartija del altiplano de Chile, <i>Liolaemus lopezi</i> sp. n (Reptilia, Tropicuridae, Liolaeminae). Boletín de la Sociedad de Biología de Concepción 76: 7-14.
		Año de publicación	2005
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Ibarra-Vidal 2005
		Nombre completo de la publicación	KOSLOWSKI J (1898) Enumeración sistemática y distribución geográfica de los reptiles argentinos. Revista del Museo de La Plata, 8:161-200.
		Año de publicación	1898
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Koslowski 1898
		Nombre completo de la publicación	MELLA J (2017) Guía de Campo de Reptiles de Chile. Tomo 2: Zona Norte. Peñalosa APG (ed.) Santiago, Chile. 316 pp.
		Año de publicación	2017
		Tipo de publicación	(b) Libro
		Forma de citar en el texto	Mella 2017
		Nombre completo de la publicación	NÚÑEZ H (1992) Geographical data of Chilean lizards and snakes from the collections in the Museo Nacional de Historia Natural Santiago, Chile. Simthsonian Herpetological InfoService 91: 1-29.
		Año de publicación	1992
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Núñez 1992
		Nombre completo de la publicación	NÚÑEZ H & F JAKSIC (1992) Lista comentada de los reptiles terrestres de Chile continental. Boletín del Museo Nacional de Historia Natural de Chile 43: 73-91.
		Año de publicación	1992
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Núñez y Jaksic 1992
		Nombre completo de la publicación	ORTIZ JC & MARQUET P (1987) Una nueva especie de lagarto altoandino: <i>Liolaemus islugensis</i> (Reptilia - iguanidae). Gayana Zool. 51(1-4): 59-63.
		Año de publicación	1987
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Ortiz y Marquet 1987
		Nombre completo de la publicación	PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2002) Situación taxonómica de <i>Liolaemus ornatus</i> Koslowsky, 1898, y <i>Liolaemus pantherinus</i> Pellegrin, 1909 (Sauria, Tropicuridae, Liolaeminae). Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, Chile 350: 38-42.
		Año de publicación	2002
Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista		
Forma de citar en el texto	Pincheira-Donoso y Núñez 2002		
Nombre completo de la publicación	PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género <i>Liolaemus</i> Wiegmann, 1834 (Iguania: Tropicuridae: Liolaeminae). Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural, Chile 59: 1-486.		
Año de publicación	2005		
Tipo de publicación	(a) Artículo de revista		
Forma de citar en el texto	Pincheira-Donoso y Núñez 2005		
Nombre completo de la publicación	RUIZ DE GAMBOA M (2016) <i>Liolaemus ornatus</i> Koslowsky 1898 (Squamata: Liolaemidae) de Chile: Registro de una nueva localidad y mapa de distribución actualizado. Boletín Chileno de		

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo	
			Herpetología 2: 4-7.
		Año de publicación	2016
		Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
		Forma de citar en el texto	Ruiz de Gamboa 2016
	Experto		
<b>Imagen de la especie</b>			
<b>Multimedia</b>	LINK a páginas WEB de interés		
	Videos		
	Audio		
	Otras imágenes		
<b>Observaciones</b>	Observación 1*		
	Observación 2		