


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*	<i>Liolaemus hajeki</i> Núñez, Pincheira-Donoso & Garín, 2004
	Autores especie*	Núñez, Pincheira-Donoso y Garín, 2005
		
Referencia descripción especie*	NÚÑEZ H, D PINCHEIRA-DONOSO & C GARÍN (2004) <i>Liolaemus hajeki</i> , nueva especie de Lagartija de Chile (Squamata, Sauria). Boletín del Museo Nacional de Historia Natural 53: 85-97.	
Nota taxonómica*	<p>Núñez <i>et al.</i> (2004) describieron a <i>Liolaemus hajeki</i> sobre la base de una muestra recolectada en Turi, Región de Antofagasta. Esto ha sido ratificado por diversos autores y se han propuesto nuevas localidades donde se distribuye esta especie (Pincheira-Donoso y Núñez 2005, Pincheira-Donoso y Ramírez 2005, Demangel 2016, Mella 2017).</p> <p>Pincheira-Donoso y Ramírez (2005) describen a <i>Liolaemus filiorum</i> sobre la base de una muestra recolectada en el Cerro Las Papas, Región de Antofagasta, aunque las características proporcionadas no permiten separarla con claridad de <i>L. hajeki</i> (Demangel 2016) y tampoco ha sido considerada válida por otros autores (Troncoso-Palacios 2014, Ruiz de Gamboa 2016, Mella 2017).</p> <p>En la actualidad se considera que <i>L. hajeki</i> es una especie válida y presente en Chile, aunque existen algunas dudas sobre la distribución de ésta.</p>	
Sinonimia*	<i>Liolaemus hajeki</i> Núñez, Pincheira-Donoso y Garín, 2004 <i>Liolaemus (Eulaemus) hajeki</i> Pincheira-Donoso y Núñez, 2005 <i>Liolaemus (Eulaemus) filiorum</i> Pincheira-Donoso y Ramírez, 2005 <i>Liolaemus hajeki</i> Demangel 2016 <i>Liolaemus hajeki</i> Mella 2017	
Nombres comunes*	Lagartija de Hajek (Español), Hajek's lizard (Inglés)	
Descripción	Descripción*	El tamaño es mediano (longitud hocico-cloaca = 72 ± 10 mm) y la cola, completa y no regenerada, es siempre algo más larga que el cuerpo, pudiendo alcanzar una vez y media la longitud del cuerpo (Demangel 2016). El cuello es plegado y más ancho que la cabeza y sus extremidades son robustas. Las escamas dorsales son subredondeadas, quilladas, subimbricadas y con abundantes heteronotos. Las escamas ventrales son más pequeñas, redondeadas, lisas e imbricadas. En el medio del cuerpo presenta 48 a 61 escamas (Núñez <i>et al.</i> 2004, Demangel 2016). Solo el macho presenta cuatro a siete poros precloacales de intenso color salmón. La coloración es muy variable entre distintos individuos y poblaciones. Es frecuente que la coloración dorsal de fondo sea cafésosa, en ocasiones algo rojiza, con barras transversales difusas que no alcanzan la zona vertebral; son más negruzcas en el extremo de los flancos y están marcadas con un círculo en el extremo dorsal. Sus flancos también pueden presentar pigmentación amarillenta, anaranjada o rosada. Algunos ejemplares son de tonos grisáceos con algunas manchas blancuzcas o negruzcas, y también los hay de tonos casi completamente uniformes. Su vientre es blanquecino, amarillento o una combinación de ambos colores, pudiendo presentar manchas oscuras. En la región gular puede tener tonos blancuzcos o amarillentos y rayas o manchas negras más o menos difusas (Núñez <i>et al.</i> 2004, Pincheira-Donoso y Núñez 2005, Demangel 2016).
	Descripción	Lagartija de tamaño mediano con la cola de aproximadamente una vez y media el largo del

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo																																																							
	SIMPLE*	cuerpo. La coloración es muy variable entre distintos individuos y poblaciones, aunque es frecuente que la coloración dorsal sea cafésosa, con barras transversales difusas que no alcanzan la zona vertebral, estas barras son más negruzcas en el extremo de los flancos y están marcadas con un círculo en el extremo dorsal. Los flancos también pueden presentar pigmentación amarillenta, anaranjada o rosada.																																																							
	Rasgos distintivos*	Esta especie pertenece al grupo <i>montanus</i> (Lobo <i>et al.</i> 2010), es de tamaño mediano y en la zona media del cuerpo presenta entre 48 a 61 escamas. Posee coloración bastante variable entre los distintos individuos, aunque por lo general la coloración de fondo es cafésosa o grisácea, con barras transversales difusas más negruzcas en los flancos y que marcan un círculo en el extremo dorsal, aunque estas barras no alcanzan la zona vertebral (Núñez <i>et al.</i> 2004, Demangel 2016).																																																							
	Rasgos distintivos SIMPLE*	Un carácter distintivo de esta especie es que tanto machos como hembras poseen series de manchas negras alargadas y difusas en el dorso.																																																							
Historia Natural	Hábito (sólo para plantas) *	NO APLICA																																																							
	Comportamiento (sólo para animales) *	Se asolea sobre piedras o en el suelo. Ante posibles amenazas huye velozmente para ocultarse entre rocas, bajo piedras, en arbustos espinosos, en cuevas construidas por Chululos (<i>Ctenomys fulvus</i>) o cavadas por ella misma (Núñez <i>et al.</i> 2004, Pincheira-Donoso y Ramírez 2005).																																																							
	Reproducción en Chile*	SI																																																							
	Reproducción*	SIN INFORMACIÓN																																																							
	Reproducción SIMPLE*	NO APLICA																																																							
	Tipo de Alimentación*	Insectívoro.																																																							
	Dieta *	Es insectívora; consume coleópteros, dípteros e himenópteros. (Pincheira-Donoso y Ramírez 2005).																																																							
	Dieta simple*	Se alimenta de insectos.																																																							
	Interacciones Relevantes	SIN INFORMACIÓN																																																							
	Hábitat*	Habita sectores rocosos o arenosos, con vegetación herbácea y/o arbustiva o sin vegetación (Pincheira-Donoso y Ramírez 2005).																																																							
Hábitat SIMPLE*	Se encuentra en lugares con arena o rocas, con o sin vegetación.																																																								
Distribución y demografía	Países donde se distribuye en forma natural *	Chile.																																																							
	Países donde se distribuye en forma exótica *	En la actualidad no se distribuye en países de forma exótica.																																																							
	Origen especie respecto de Chile *	NATIVA																																																							
	Endémico de Chile*	SI																																																							
	Distribución*	<p>Se encuentra en Chile en las regiones de Tarapacá y de Antofagasta, entre 2.500 y 4.970 msnm (Demangel 2016, Mella 2017). Hay registros en Quebrada Blanca, Salar de Carcote, Salar de Ascotán, Cerro Poruña, Camino a Lequena, Cerro Las Papas, El Abra, Cerro Estación Ojo de San Pedro, Quebrada de Inacaliri, Baños de Turi, sector norte de Calama, Caspana, Linzor, El Tatio, entre otros sectores cordilleranos sin localidades específicas (Núñez <i>et al.</i> 2004, Pincheira-Donoso y Ramírez 2005, Demangel 2016). Se considera endémica de Chile ya que, pese a la cercanía a límites geopolíticos, no se tiene registros de esta especie en Argentina o Bolivia (Pincheira-Donoso y Ramírez 2005, Avila <i>et al.</i> 2010).</p> <p>Tabla de registros de la especie en Chile</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Registro N S*</th> <th>Año</th> <th>Nombre Colector</th> <th>Fuente registro</th> <th>Nombre de la Localidad</th> <th>Elevación (m)</th> <th>Institución**</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2016</td> <td>Diego Demangel</td> <td>Fotografía</td> <td>Minera Quebrada Blanca</td> <td>4293</td> <td>No aplica</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2000</td> <td>Núñez H & J Yáñez</td> <td>Colecta</td> <td>Carcote</td> <td>3701</td> <td>MNHN</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1995</td> <td>Torres M, JC & J Yáñez</td> <td>Colecta</td> <td>Salar de Ascotán</td> <td>3892</td> <td>MNHN</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2016</td> <td>Diego Demangel</td> <td>Fotografía</td> <td>Minera el Abra</td> <td>4335</td> <td>No aplica</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2016</td> <td>Diego Demangel</td> <td>Fotografía</td> <td>Cercano a Linzor</td> <td>4338</td> <td>No aplica</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2016</td> <td>Diego Demangel</td> <td>Fotografía</td> <td>El Tatio</td> <td>4269</td> <td>No aplica</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>2016</td> <td>Diego</td> <td>Fotografía</td> <td>El Tatio</td> <td>4269</td> <td>No aplica</td> </tr> </tbody> </table>	Registro N S*	Año	Nombre Colector	Fuente registro	Nombre de la Localidad	Elevación (m)	Institución**	1	2016	Diego Demangel	Fotografía	Minera Quebrada Blanca	4293	No aplica	2	2000	Núñez H & J Yáñez	Colecta	Carcote	3701	MNHN	3	1995	Torres M, JC & J Yáñez	Colecta	Salar de Ascotán	3892	MNHN	4	2016	Diego Demangel	Fotografía	Minera el Abra	4335	No aplica	5	2016	Diego Demangel	Fotografía	Cercano a Linzor	4338	No aplica	6	2016	Diego Demangel	Fotografía	El Tatio	4269	No aplica	7	2016	Diego	Fotografía	El Tatio	4269
Registro N S*	Año	Nombre Colector	Fuente registro	Nombre de la Localidad	Elevación (m)	Institución**																																																			
1	2016	Diego Demangel	Fotografía	Minera Quebrada Blanca	4293	No aplica																																																			
2	2000	Núñez H & J Yáñez	Colecta	Carcote	3701	MNHN																																																			
3	1995	Torres M, JC & J Yáñez	Colecta	Salar de Ascotán	3892	MNHN																																																			
4	2016	Diego Demangel	Fotografía	Minera el Abra	4335	No aplica																																																			
5	2016	Diego Demangel	Fotografía	Cercano a Linzor	4338	No aplica																																																			
6	2016	Diego Demangel	Fotografía	El Tatio	4269	No aplica																																																			
7	2016	Diego	Fotografía	El Tatio	4269	No aplica																																																			

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo																					
		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>Demangel</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>2016</td> <td>Diego Demangel</td> <td>Fotografía</td> <td>Sur de Caspana</td> <td>3416</td> <td>No aplica</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>2008</td> <td>Núñez H & J Yáñez</td> <td>Colecta</td> <td>Cerca de Geysers del Tatio</td> <td>4428</td> <td>MNHN</td> </tr> </table> <p>*Ver mapa ** MNHN = Museo Nacional de Historia Natural de Chile</p>			Demangel					8	2016	Diego Demangel	Fotografía	Sur de Caspana	3416	No aplica	9	2008	Núñez H & J Yáñez	Colecta	Cerca de Geysers del Tatio	4428	MNHN
		Demangel																					
8	2016	Diego Demangel	Fotografía	Sur de Caspana	3416	No aplica																	
9	2008	Núñez H & J Yáñez	Colecta	Cerca de Geysers del Tatio	4428	MNHN																	
	Distribución SIMPLE*	Esta especie se encuentra solo en Chile, en los sectores cordilleranos de la regiones de Tarapacá y de Antofagasta.																					
	Distribución altitudinal (msnm)*	2.500 - 4.970																					
	Distribución regional dentro de Chile *	Tarapacá: Presente Antofagasta: Presente																					
	Distribución dentro de Chile_Comunal	SIN INFORMACIÓN																					
	Distribución según piso vegetal Luebert y Pliscoff	SIN INFORMACIÓN																					
	MAPA EXTENSIÓN PRESENCIA (LINK) *	SE ADJUNTA																					
	MAPA ÁREA DE OCUPACIÓN (LINK) *	SE ADJUNTA																					
	SUPERFICIE DE EXTENSIÓN DE LA PRESENCIA (km ²) *	Para el cálculo de la extensión de la presencia se utilizó el método del mínimo polígono convexo, en base a sus registros y colectas. Se excluyeron de esta estimación mar, países limítrofes y cuerpos de agua. Lo que resultó en una superficie de 7.173 km ²																					
	SUPERFICIE ÁREA DE OCUPACIÓN (km ²) *	Para el cálculo del área de ocupación se utilizó el método de la IUCN (grilla con cuadrículas de 2 x 2 km,) contabilizando aquellas cuadrículas que se intersecan con los puntos de registros y colectas de la especie. Lo que resultó en una superficie de 475 km ²																					
	PRESENCIA EN ÁREAS PROTEGIDAS (SI/NO/SIN INFORMACIÓN) *	SI																					
	PRESENCIA EN ÁREAS CON PROTECCIÓN o DE RELEVANCIA *	Sitio Prioritario (SP): Alto del Loa (Pincheira-Donoso y Ramírez 2005, Demangel 2016)																					
Demografía	Información poblacional *	Esta especie es abundante en partes de su rango. Aunque la minería puede haber causado disminuciones locales, en general, la población parece ser estable (Núñez <i>et al.</i> 2016).																					
	Información poblacional SIMPLE *	La especie parece ser estable.																					
Estado de Conservación	Clasificada nacionalmente según Estado Conservación *	NO																					
	Estado Vigente	NO APLICA																					
	Categoría Vigente *	NO APLICA																					
	Fuente Categoría Actual *	NO APLICA																					
	Referencia de la Clasificación *	NO APLICA																					
	N° Proceso de RCE	NO																					
	Año clasificación	NO APLICA																					
	Zona de Aplicación	NO APLICA																					
	Criterios RCE	NO APLICA																					
Categoría de Conservación asignada Internacional (UICN)	Clasificación Internacional según UICN *	Preocupación Menor (LC) - 2016																					
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:	<p><i>Liolaemus hajeki</i> Núñez, Pincheira-Donoso & Garín, 2004, "lagartija de Hajek", "Hajek's Lizard" (inglés)</p> <p>Lagartija cuyo tamaño es mediano (longitud hocico-cloaca = 72 ± 10 mm) y la cola, completa y no regenerada, es siempre algo más larga que el cuerpo, pudiendo alcanzar una vez y media la longitud del cuerpo. El cuello es plegado y más ancho que la cabeza y sus extremidades son robustas. Las escamas dorsales son subredondeadas, quilladas, subimbricadas y con abundantes heteronotos. Las escamas ventrales son más pequeñas, redondeadas, lisas e imbricadas.</p>																					

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo																								
		<p>Se encuentra en Chile en las regiones de Tarapacá y de Antofagasta, entre 2.500 y 4.970 msnm.</p> <p>Luego de evaluar la ficha de antecedentes, y realizar algunas observaciones para su corrección, el Comité estima que para los criterios B, C, D y E, esta especie no cumple con ninguno de los criterios que definen las categorías de En peligro Crítico, En Peligro, Vulnerable o Casi Amenazado, por falta de información. Para el criterio A, información señala que su población se encontraría declinando por la desecación de salares por actividades mineras, aunque en una magnitud que no permitiría cumplir con criterios para ser calificado como Vulnerable, lo que significaría categorizarla como Casi Amenazada (NT). No se rebaja el riesgo de la categoría por cuanto las poblaciones fuera de nuestro país, se encuentran en esta misma categoría. Por lo tanto, se concluye clasificarla según el RCE, como Casi Amenazada (NT).</p> <p>Se describe a continuación los criterios utilizados y las categorías por cada criterio asignadas preliminarmente:</p> <table border="1" data-bbox="646 842 1500 1066"> <thead> <tr> <th>Criterio UICN</th> <th>Criterios definitorios</th> <th>Categoría Preliminar</th> <th>Enunciación de Crit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>***</td> <td>Casi Amenazada (NT)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td></td> <td>Datos Insuficientes (DD)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td>Datos Insuficientes (DD)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td></td> <td>Datos Insuficientes (DD)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>Datos Insuficientes (DD)</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>Este Comité concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:</p> <p>CASI AMENAZADA (NT)</p> <p>Dado que: NO cumple con los umbrales de ninguno de los criterios para ser clasificada en alguna de las categorías de amenaza de UICN 3.1 (Extinta, Extinta en la Naturaleza, En Peligro Crítico, En Peligro o Vulnerable) y la información señala que su población se encontraría declinando, aunque en una magnitud que no permitiría cumplir con criterios para ser calificado como Vulnerable.</p>	Criterio UICN	Criterios definitorios	Categoría Preliminar	Enunciación de Crit	A	***	Casi Amenazada (NT)	-	B		Datos Insuficientes (DD)	-	C		Datos Insuficientes (DD)	-	D		Datos Insuficientes (DD)	-	E		Datos Insuficientes (DD)	-
Criterio UICN	Criterios definitorios	Categoría Preliminar	Enunciación de Crit																							
A	***	Casi Amenazada (NT)	-																							
B		Datos Insuficientes (DD)	-																							
C		Datos Insuficientes (DD)	-																							
D		Datos Insuficientes (DD)	-																							
E		Datos Insuficientes (DD)	-																							
Amenazas	Efectos de la especie	NO APLICA																								
	Tipo de Amenazas sobre la especie *	Pérdida de Hábitat / Degradación (Causa antrópica) (Extracción, Minería)																								
	Descripción de Amenazas sobre la especie *	Esta especie ha sido afectada en la Región de Antofagasta por la minería de cobre (Núñez <i>et al.</i> 2016). El impacto se ha producido por la destrucción del hábitat producto de la extracción minera (sector El Abra) y la disminución de la disponibilidad de agua (sector Ascotán). Además, se han relocalizado poblaciones de ésta especie (D Demangel, comunicación personal, 2018).																								
	Descripción de Amenazas sobre la especie SIMPLE	La especie ha sido afectada por la actividad minera, principalmente por la destrucción del hábitat y la disminución del agua.																								
Normativa	Normativa regulación *	NO																								
	Incluida en algún Convenio Internacional *	NO																								
	Nombre del o los Convenios o Acuerdos Internacionales (señalar apéndice del acuerdo) *	NO APLICA																								
USOS Y MANEJOS	Listado de las formas de uso *	No se conoce el uso o el comercio de esta especie.																								
	Descripción de usos *	NO APLICA																								
	Descripción de usos SIMPLE *	NO APLICA																								

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo																																																																																
Conservación /Investigación	Nombre de proyectos, programas, investigación, etc, desarrollados con la especies	SIN INFORMACIÓN																																																																																
Bibliografía	Título del escrito referido *	<table border="1"> <tbody> <tr> <td data-bbox="516 418 732 550">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 418 1495 550">AVILA LJ, LE MARTINEZ & M MORANDO (2010) Lista de lagartijas y anfibisbaenas de Argentina: Una actualización. Centro Nacional Patagónico CENPAT-CONICET 26pp. (en línea) URL: https://www.losquesevan.com/archivos/avilaetal2011-lizards-of-argentina-check-list1.pdf</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 550 732 580">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 550 1495 580">2010</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 580 732 610">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 580 1495 610">(f) Artículo Revista Electrónica</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 610 732 665">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 610 1495 665">Avila <i>et al.</i> 2010</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 665 732 722">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 665 1495 722">DEMANGEL D (2016) Reptiles en Chile. Fauna Nativa Ediciones, 619 pp.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 722 732 752">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 722 1495 752">2016</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 752 732 782">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 752 1495 782">(b) Libro</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 782 732 837">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 782 1495 837">Demangel 2016</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 837 732 894">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 837 1495 894">LAURENT RF (1992) On some overlooked species of the genus <i>Liolaemus Wiegmann</i> (Reptilia Tropiduridae) from Peru. <i>Breviora</i> 494: 1-33.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 894 732 924">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 894 1495 924">1992</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 924 732 954">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 924 1495 954">(a) Artículo de Revista</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 954 732 1009">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 954 1495 1009">Laurent 1992</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1009 732 1066">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1009 1495 1066">LOBO F, RE ESPINOZA & S QUINTEROS (2010) A critical review and systematic discussion of recent classification proposals for liolaemid lizards. <i>Zootaxa</i> 2549:1-30.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1066 732 1096">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 1066 1495 1096">2010</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1096 732 1126">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 1096 1495 1126">(a) Artículo de Revista</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1126 732 1181">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 1126 1495 1181">Lobo <i>et al.</i> 2010</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1181 732 1238">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1181 1495 1238">MELLA J (2017) Guía de Campo de Reptiles de Chile. Tomo 2: Zona Norte. Peñaloza APG (ed.) Santiago, Chile. 316 pp.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1238 732 1268">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 1238 1495 1268">2017</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1268 732 1298">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 1268 1495 1298">(b) Libro</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1298 732 1353">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 1298 1495 1353">Mella 2017</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1353 732 1430">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1353 1495 1430">NÚÑEZ H, D PINCHEIRA-DONOSO & C GARÍN (2004) <i>Liolaemus hajeki</i>, nueva especie de Lagartija de Chile (Squamata, Sauria). <i>Boletín del Museo Nacional de Historia Natural</i> 53: 85-97.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1430 732 1460">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 1430 1495 1460">2004</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1460 732 1490">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 1460 1495 1490">(a) Artículo de Revista</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1490 732 1545">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 1490 1495 1545">Núñez <i>et al.</i> 2004</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1545 732 1654">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1545 1495 1654">NÚÑEZ H, M RUIZ DE GAMBOA, J MELLA & P ESPEJO (2016) <i>Liolaemus hajeki</i>. The IUCN Red List of Threatened Species 2016. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources. URL: http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-1.RLTS.T56062717A56062731.en (accessed June 28, 2018)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1654 732 1684">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 1654 1495 1684">2016</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1684 732 1714">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 1684 1495 1714">(g) URL</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1714 732 1769">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 1714 1495 1769">Núñez <i>et al.</i> 2016</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1769 732 1878">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1769 1495 1878">PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género <i>Liolaemus Wiegmann</i>, 1834 (Iguania: Tropiduridae: Liolaeminae). <i>Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural, Chile</i> 59: 1-486.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1878 732 1908">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 1878 1495 1908">2005</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1908 732 1938">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 1908 1495 1938">(a) Artículo de revista</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1938 732 1993">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 1938 1495 1993">Pincheira-Donoso y Núñez 2005</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 1993 732 2070">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 1993 1495 2070">PINCHEIRA-DONOSO D & GM RAMÍREZ (2005). En: Fauna del Altiplano y Desierto de Atacama: Vertebrados de la Provincia de El Loa. Ramírez Leyton & Pincheira-Donoso (Eds). Phrynosaura Ediciones, Calama, Chile.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2070 732 2100">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 2070 1495 2100">2005</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2100 732 2130">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 2100 1495 2130">(b) Libro</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2130 732 2185">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 2130 1495 2185">Pincheira-Donoso y Ramírez 2005</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2185 732 2242">Nombre completo de la publicación</td> <td data-bbox="732 2185 1495 2242">RUIZ DE GAMBOA M (2016) Lista actualizada de los reptiles de Chile. <i>Boletín Chileno de Herpetología</i> 3: 7-12.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2242 732 2272">Año de publicación</td> <td data-bbox="732 2242 1495 2272">2016</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2272 732 2302">Tipo de publicación</td> <td data-bbox="732 2272 1495 2302">(a) Artículo de Revista</td> </tr> <tr> <td data-bbox="516 2302 732 2349">Forma de citar en el texto</td> <td data-bbox="732 2302 1495 2349">Ruiz de Gamboa 2016</td> </tr> </tbody> </table>	Nombre completo de la publicación	AVILA LJ, LE MARTINEZ & M MORANDO (2010) Lista de lagartijas y anfibisbaenas de Argentina: Una actualización. Centro Nacional Patagónico CENPAT-CONICET 26pp. (en línea) URL: https://www.losquesevan.com/archivos/avilaetal2011-lizards-of-argentina-check-list1.pdf	Año de publicación	2010	Tipo de publicación	(f) Artículo Revista Electrónica	Forma de citar en el texto	Avila <i>et al.</i> 2010	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	LAURENT RF (1992) On some overlooked species of the genus <i>Liolaemus Wiegmann</i> (Reptilia Tropiduridae) from Peru. <i>Breviora</i> 494: 1-33.	Año de publicación	1992	Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista	Forma de citar en el texto	Laurent 1992	Nombre completo de la publicación	LOBO F, RE ESPINOZA & S QUINTEROS (2010) A critical review and systematic discussion of recent classification proposals for liolaemid lizards. <i>Zootaxa</i> 2549:1-30.	Año de publicación	2010	Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista	Forma de citar en el texto	Lobo <i>et al.</i> 2010	Nombre completo de la publicación	MELLA J (2017) Guía de Campo de Reptiles de Chile. Tomo 2: Zona Norte. Peñaloza 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, D PINCHEIRA-DONOSO & C GARÍN (2004) <i>Liolaemus hajeki</i> , nueva especie de Lagartija de Chile (Squamata, Sauria). <i>Boletín del Museo Nacional de Historia Natural</i> 53: 85-97.	Año de publicación	2004	Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista	Forma de citar en el texto	Núñez <i>et al.</i> 2004	Nombre completo de la publicación	NÚÑEZ H, M RUIZ DE GAMBOA, J MELLA & P ESPEJO (2016) <i>Liolaemus hajeki</i> . The IUCN Red List of Threatened Species 2016. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources. URL: http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-1.RLTS.T56062717A56062731.en (accessed June 28, 2018)	Año de publicación	2016	Tipo de publicación	(g) URL	Forma de citar en el texto	Núñez <i>et al.</i> 2016	Nombre completo de la publicación	PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género <i>Liolaemus Wiegmann</i> , 1834 (Iguania: Tropiduridae: Liolaeminae). <i>Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural, Chile</i> 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	PINCHEIRA-DONOSO D & GM RAMÍREZ (2005). En: Fauna del Altiplano y Desierto de Atacama: Vertebrados de la Provincia de El Loa. Ramírez Leyton & Pincheira-Donoso (Eds). Phrynosaura Ediciones, Calama, Chile.	Año de publicación	2005	Tipo de publicación	(b) Libro	Forma de citar en el texto	Pincheira-Donoso y Ramírez 2005	Nombre completo de la publicación	RUIZ DE GAMBOA M (2016) Lista actualizada de los reptiles de Chile. <i>Boletín Chileno de Herpetología</i> 3: 7-12.	Año de publicación	2016	Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista	Forma de citar en el texto	Ruiz de Gamboa 2016
Nombre completo de la publicación	AVILA LJ, LE MARTINEZ & M MORANDO (2010) Lista de lagartijas y anfibisbaenas de Argentina: Una actualización. Centro Nacional Patagónico CENPAT-CONICET 26pp. (en línea) URL: https://www.losquesevan.com/archivos/avilaetal2011-lizards-of-argentina-check-list1.pdf																																																																																	
Año de publicación	2010																																																																																	
Tipo de publicación	(f) Artículo Revista Electrónica																																																																																	
Forma de citar en el texto	Avila <i>et al.</i> 2010																																																																																	
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	LAURENT RF (1992) On some overlooked species of the genus <i>Liolaemus Wiegmann</i> (Reptilia Tropiduridae) from Peru. <i>Breviora</i> 494: 1-33.																																																																																	
Año de publicación	1992																																																																																	
Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista																																																																																	
Forma de citar en el texto	Laurent 1992																																																																																	
Nombre completo de la publicación	LOBO F, RE ESPINOZA & S QUINTEROS (2010) A critical review and systematic discussion of recent classification proposals for liolaemid lizards. <i>Zootaxa</i> 2549:1-30.																																																																																	
Año de publicación	2010																																																																																	
Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista																																																																																	
Forma de citar en el texto	Lobo <i>et al.</i> 2010																																																																																	
Nombre completo de la publicación	MELLA J (2017) Guía de Campo de Reptiles de Chile. Tomo 2: Zona Norte. Peñaloza 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, D PINCHEIRA-DONOSO & C GARÍN (2004) <i>Liolaemus hajeki</i> , nueva especie de Lagartija de Chile (Squamata, Sauria). <i>Boletín del Museo Nacional de Historia Natural</i> 53: 85-97.																																																																																	
Año de publicación	2004																																																																																	
Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista																																																																																	
Forma de citar en el texto	Núñez <i>et al.</i> 2004																																																																																	
Nombre completo de la publicación	NÚÑEZ H, M RUIZ DE GAMBOA, J MELLA & P ESPEJO (2016) <i>Liolaemus hajeki</i> . The IUCN Red List of Threatened Species 2016. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources. URL: http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-1.RLTS.T56062717A56062731.en (accessed June 28, 2018)																																																																																	
Año de publicación	2016																																																																																	
Tipo de publicación	(g) URL																																																																																	
Forma de citar en el texto	Núñez <i>et al.</i> 2016																																																																																	
Nombre completo de la publicación	PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género <i>Liolaemus Wiegmann</i> , 1834 (Iguania: Tropiduridae: Liolaeminae). <i>Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural, Chile</i> 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	PINCHEIRA-DONOSO D & GM RAMÍREZ (2005). En: Fauna del Altiplano y Desierto de Atacama: Vertebrados de la Provincia de El Loa. Ramírez Leyton & Pincheira-Donoso (Eds). Phrynosaura Ediciones, Calama, Chile.																																																																																	
Año de publicación	2005																																																																																	
Tipo de publicación	(b) Libro																																																																																	
Forma de citar en el texto	Pincheira-Donoso y Ramírez 2005																																																																																	
Nombre completo de la publicación	RUIZ DE GAMBOA M (2016) Lista actualizada de los reptiles de Chile. <i>Boletín Chileno de Herpetología</i> 3: 7-12.																																																																																	
Año de publicación	2016																																																																																	
Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista																																																																																	
Forma de citar en el texto	Ruiz de Gamboa 2016																																																																																	

Área temática de la información	Nombre campo	Información ingresada para dicho campo
	Nombre completo de la publicación	TRONCOSO-PALACIOS J (2014) Revisión del estatus taxonómico de <i>Liolaemus filiorum</i> Pincheira-Donoso y Ramírez, 2005 (Iguania: Liolaemidae). Cuadernos de herpetología 28(2): 111-117.
	Año de publicación	2014
	Tipo de publicación	(a) Artículo de Revista
	Forma de citar en el texto	Troncoso-Palacios 2014
	Experto	Diego Demangel (diegodemangel@gmail.com)
Imagen de la especie		SE ADJUNTA
Multimedia	LINK a páginas WEB de interés	Ficha técnica de la especie UICN: http://www.iucnredlist.org/details/full/56062717/0 Rango de distribución de la especie según UICN: http://maps.iucnredlist.org/map.html?id=56062717 Ficha técnica de la especie: http://reptile-database.reptarium.cz/species?genus=Liolaemus&species=hajeki Página web que ofrece bases de datos de la especie: https://www.gbif.org/species/2460432
	Videos	SIN INFORMACIÓN
	Audio	SIN INFORMACIÓN
	Otras imágenes	SIN INFORMACIÓN
Observaciones	Observación 1*	
	Observación 2	

