

Ampliación del área de distribución de *Liolaemus cazianae* (Lobo, Slodky & Valdecantos, 2010) en la Provincia de Salta (Argentina)

Marcos M. Paz, Romina V. Semhan, Cristian S. Abdala

Instituto de Herpetología, Fundación Miguel Lillo, CONICET y Facultad de Ciencias Naturales e IML, Universidad Nacional de Tucumán. Miguel Lillo 251. 4000- Tucumán. Argentina.

Localidad.— República Argentina, Provincia de Salta, Departamento Los Andes: 10 km al oeste de Cauchari (24° 12' 07.1" S; 66° 52' 39.7" O, 3895 m s.n.m), 4 ejemplares, 2 machos y 2 hembras (FML 24753-56); Ojo de Mar, cerca de Tolar Grande (24° 35' 40.2" S; 67° 22' 50.0" O, 3516 m s.n.m), 2 hembras (FML 24761-62); Los Colorados (24° 35' 15.5" S; 67° 09' 03.3" W, 3770 msnm), 1 hembra juvenil (FML 24765); 10 km al este de Tolar Grande (24° 39' 37.5" S; 67° 18' 15.3" O, 4032 m s.n.m), 1 macho (FML 24763); Cuesta de Caipe camino a Socompa (24° 42' 25.1" S; 67° 59' 19.6" O, 3867 m s.n.m), 4 ejemplares machos (FML 24757-60) (Fig 1). Los ejemplares fueron colectados los días 2 y 3 de abril de 2012 y posteriormente depositados en la colección herpetológica de la Fundación Miguel Lillo (FML). Los ejemplares fueron colectados por Cristian S. Abdala, Romina V. Semhan y Marcos M. Paz.

Comentarios.— *Liolaemus cazianae* es una especie recientemente descrita (Lobo *et al.*, 2010) que habita en gran parte de la puna de la provincia de Salta. Es un *Liolaemus* integrante del grupo de *Liolaemus montanus* (Lobo *et al.*, 2010), de tamaño medio con un máximo largo hocico-cloaca de 77 mm. Entre las principales características morfológicas obtenidas de los ejemplares colectados, se destacan: entre 76–89 número de escamas alrededor de cuerpo, 91–102 escamas dorsales entre el occipucio y región anterior de los muslos y 100–111 escamas ventrales. *Liolaemus cazianae* presenta dicromatismo sexual muy marcado, siendo el macho más vistoso que la hembra y además es polimórfico en cuanto a las variaciones en la coloración dorsal y lateral del cuerpo, existiendo tonalidades que varían del rojo al amarillo (Fig. 2).



Figura 1. Distribución de *Liolaemus cazianae*. Estrellas: registros de Lobo *et al.*, 2010. Círculos: Nuevos registros.



Figura 2. *Liolaemus caziana*. macho adulto (A) y hembra adulta (B) de 10 km de Tolar Grande, Provincia de Salta, Argentina. Foto: C.S. Abdala.

Los datos de distribución conocidos de *Liolaemus caziana* eran los aportados en su descripción formal (Lobo *et al.*, 2010): Suroeste de la región del Salar de Arizaro (Departamento Los Andes, Provincia de Salta, Argentina), abarcando un área aproximada de 40 por 15 km, situada en un rango altitudinal que varía entre 3500 y 4300 m s.n.m. El holotipo (MACN 39213) es un macho adulto colectado en una vega localizada en el borde suroeste del Salar de Arizaro (25° 06.4029' S; 67° 38.3919' O). La serie tipo se completa con ejemplares colectados en sitios cercanos dentro del área señalada con coordenadas (25° 05.6519' S; 67° 48.8479' O), (25° 02.7629' S; 67° 53.2429' O), (25° 02.3099' S; 67° 52.4699' O) y (25° 08.1689' S; 67° 44.6529' O).

En este trabajo se aporta información que extiende el área de distribución de *L. caziana* a 125 km al noreste de la localidad original en las proximidades de Cauchari y además se incluyen registros

de menores distancias a la conocida en sitios vecinos como Los Colorados (76 km), sitio a 10 km al oeste de Tolar Grande (62 km), Ojo de Mar (58 km) y Cuesta de Caipe camino a Socompa (45 km) (Fig. 1).

Agradecimientos

Agradecemos al grupo de gendarmes de Estación Socompa y a la municipalidad de Tolar Grande por la hospitalidad y ayuda brindada. Esta campaña fue posible realizarla gracias a la financiación de los siguientes proyectos: PICT 2010-2263 y PIP-CONICET N° 2422.

Literatura citada

Lobo, F.; Slodki, D. & Valdecantos, S. 2010. Two new species of lizards of the *Liolaemus montanus* series (Iguania: Tropicuridae) from the northwestern uplands of Argentina. *Journal of Herpetology* 44: 279-293.

Recibida: 07 Septiembre 2012

Revisada: 17 Septiembre 2012

Aceptada: 17 Marzo 2013

Editor Asociado: R. Espinoza

© 2013 por los autores, licencia otorgada a la Asociación Herpetológica Argentina. Este artículo es de acceso abierto y distribuido bajo los términos y condiciones de una licencia Atribución-No Comercial 2.5 Argentina de Creative Commons. Para ver una copia de esta licencia, visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.5/ar/>