

Leptodactylus bufonius (Boulenger, 1894) (Anura, Leptodactylidae). Ampliación del rango de distribución para la provincia de San Juan (República Argentina)

Eduardo Sanabria^{1,2}, Cristina Vergara³, Paula Wetten³, Juan Aragón-Traverso³, Exequiel González³

¹ CONICET, Instituto de Ciencias Básicas, Facultad de Filosofía Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan. Av. José Ignacio de la Roza 230 (O) (5400). San Juan, Argentina.

² Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Cuyo. Padre Contreras 1300 (5500) Mendoza, Argentina.

³ Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de San Juan. Av. Ignacio de la Roza 590 (O) (5400). San Juan, Argentina.

Localidad — *Leptodactylus bufonius* (Boulenger, 1894), provincia de San Juan, departamento Sarmiento, ruta Nacional N° 40 entre la localidad de Media Agua y San Carlos (32° 8' 11.9034" S; 68° 28' 33.132" O; Altitud: 537 m s.n.m.). Colectores: E. Sanabria, C. Vergara, P. Wetten, J. Aragon-Traverso, E. Gonzalez. Un ejemplar colectado el 14 de Marzo de 2015 (Fig. 1). El espécimen se encuentra depositado en la colección herpetológica de la Fundación Miguel Lillo, Tucumán, Argentina (FML-28564).

Comentarios — *Leptodactylus bufonius* (Boulenger, 1894), es una rana de tamaño pequeño, de hábitos fosoriales. Su distribución conocida abarca Este y Sudeste de Bolivia hasta el norte de Argentina, Paraguay y Mato Grosso do Sul, Brasil. En Argentina, ha sido reportada predominantemente para el dominio chaqueño, con presencia en las provincias de Catamarca, Córdoba, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Rioja, Mendoza, Misiones, Salta, San Luis, Santa Fé, Santiago del Estero, Tucu-

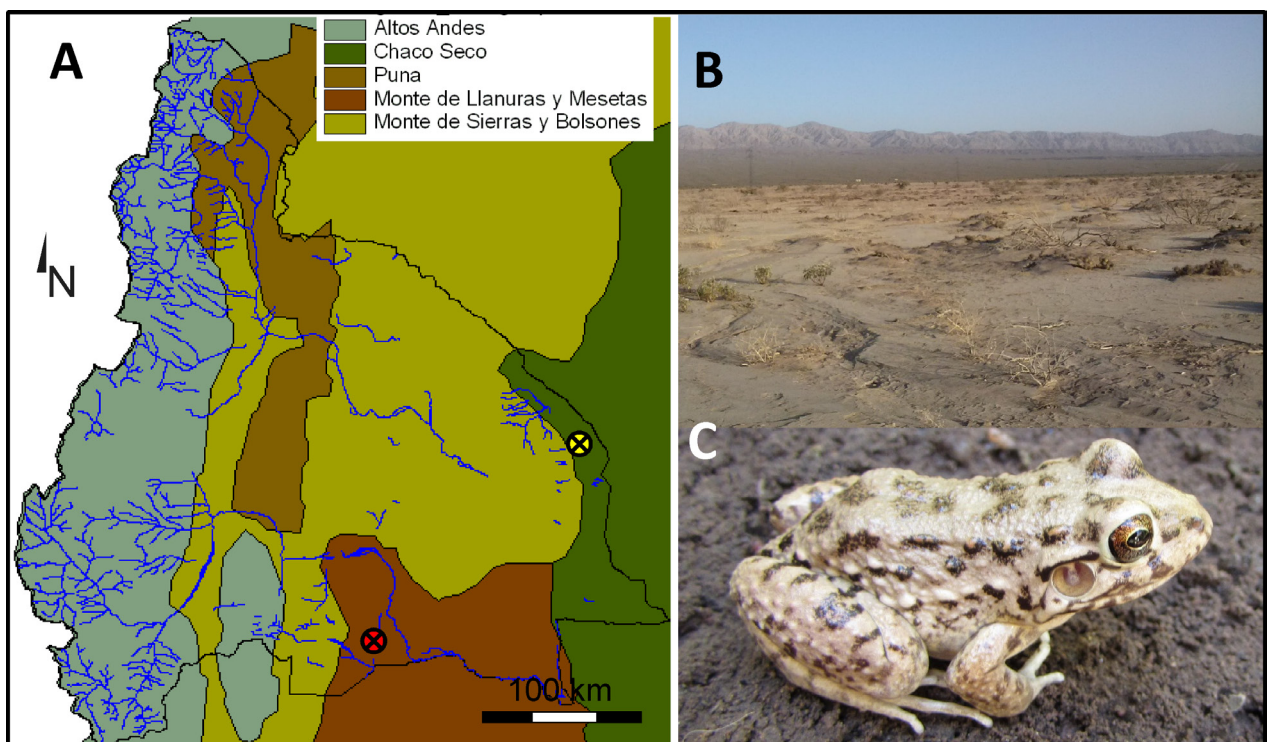


Figura 1. A) Localización geográfica de *L. bufonius*. Río las Tumanas Dpto. Valle Fertil (círculo amarillo) y San Carlos, Dpto. Sarmiento (círculo rojo). B) Ambiente donde se realizó la colecta del ejemplar. C) Ejemplar de referencia (FML-28564).

mán y noreste de la provincia de San Juan (Vaira *et al.*, 2012; Frost, 2015).

La localidad del nuevo hallazgo pertenece a la eco-región del Monte de llanuras y mesetas (Fig. 1), con prevalencia de vegetación arbustiva xerófita del género *Larrea* spp., *Bulnesia retama* y *Prosopis* spp. (Pol *et al.*, 2005). El presente registro extiende la distribución de la especie 175 km al Suroeste del río Las Tumanas, provincia de San Juan (Sanabria y Quiroga, 2008) y 258 km al Noroeste de la localidad de La Florida provincia de San Luis (Jofré *et al.*, 2010).

Agradecimientos

A Lorena Quiroga por su colaboración desinteresada en la identificación del material de referencia. A la Subsecretaria de Medio Ambiente de la provincia de San Juan por las autorizaciones correspondientes.

Literatura citada

Frost, D.R. 2015. Amphibian Species of the World: an Online

Reference. Version 5.5. Disponible en: <<http://research.amnh.org/vz/herpetology/amphibia/>>. American Museum of Natural History, New York, USA. (Último acceso 20 Marzo 2015).

Sanabria, E. & Quiroga, L. 2008. Guía Sonora de los anfibios de San Juan. (CD-ROM) Versión Digital. ISBN 978-987-05-4623-8.

Pol, R., Camin, S. & Astié, A. 2006. Situación ambiental en la ecoregión del Monte: 226-239. En: Brown A., Ortiz, U., Acerbi, M. & Corcuera, J. (eds.). La situación ambiental de Argentina, 2005. Fundación Vida Silvestre, Buenos Aires, Argentina.

Jofré, M.B.; Cid, F.D. & Caviedes-Vidal, E. 2010. Spatial and temporal patterns of richness and abundance in the anuran assemblage of an artificial water reservoir from the semiarid central region of Argentina. *Amphibia-Reptilia* 31: 533-540.

Vaira, M.; Akmentins, M.S.; Attademo, M.; Baldo, D.; Barrasso, D.; Barrionuevo, S.; Basso, N.; Blotto, B.; Cairo, S.; Cajade, R.; Céspedes, J.; Corbalán, V.; Chilote, P.; Duré, M.; Falcione, C.; Ferraro, D.; Gutierrez, F.R.; Ingaramo, M.d.R.; Junges, C.; Lajmanovich, R.; Lescano, J.N.; Marangoni, F.; Martinazzo, L.; Marti, R.; Moreno, L.; Natale, G.S.; Perez Iglesias, J.M.; Peltzer, P.; Quiroga, L.; Rosset, S.; Sanabria, E.; Sanchez, L.; Schaefer, E.; Úbeda, C. & Zaracho, V. 2012. Categorización del estado de conservación de los anfibios de la República Argentina. *Cuadernos de Herpetología* 26: 131-159.

Recibida: 18 Mayo 2015

Revisada: 15 Julio 2015

Aceptada: 03 Agosto 2015

Editor Asociado: M. Vaira

© 2015 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/>