

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE CHINCHILLA (*Chinchilla chinchilla*) EN LA REGION TACNA

Hugo Zamora^{1,2}, Richard Lazo¹ y Joel Córdova¹.

¹ Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente del Gobierno Regional Tacna.

² Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional de San Agustín – Arequipa

La especie *Chinchilla chinchilla*, descrita por Leichteinsten en 1829, es una especie de roedor perteneciente a la familia Chinchillidae, mide entre 22 a 38 cm de longitud y pesa de 500 a 800 g. Tienen las patas delanteras cortas y las traseras largas y potentes que les ayudan para escalar y saltar. El cuello y los hombros son gruesos, y la cola mucho más corta que la de sus parientes de cola larga (*Chinchilla lanigera*), tiene una coloración general básicamente gris. Su distribución está considerada en los Andes desde el sur de Perú al norte de Chile y Noroeste de Argentina (Fig 1), pero esta distribución se ha visto reducida por la persecución humana debido al alto precio que tiene su piel, esto ha ocasionado que no hay registros en Perú desde hace 50 años (Honacki, Kinman y Koeppel 1982; Tamayo y Frassinetti 1980; citados por Eisenberg y Redford, 2005), esta especie vive en hábitats similares a los ocupados por la vizcacha. Viven debajo de rocas o en huecos hechos en el suelo, se alimentan de vegetación, viven en colonias y usualmente tienen camadas de una a dos crías.



Fig 1: mapa de distribución de *Chinchilla chinchilla*.



Según Pacheco (2002) la chinchilla ha desaparecido del Perú en estado silvestre debido a la caza furtiva indiscriminada, esta especie habitaba los pajonales altoandinos y roqueríos del sur de Perú (Cabrera y Yepes, 1940). No hay pruebas confirmadas de su presencia en ninguna parte del territorio peruano, probablemente desde los años 40; sin embargo, aún es considerada por algunos como en peligro de extinción (Pulido, 1991). Su estado de conservación en países vecinos, Chile y Bolivia, también es crítico. En Chile se le considera en peligro de extinción.

En nuestras evaluaciones dentro de la región Tacna pudimos tener registros por referencias para las localidades de Huaytire y Quebrada Honda (tabla 1), este último lugar es donde se le ha visto por última vez hace 10 años en los roqueríos de la zona (figura 2)

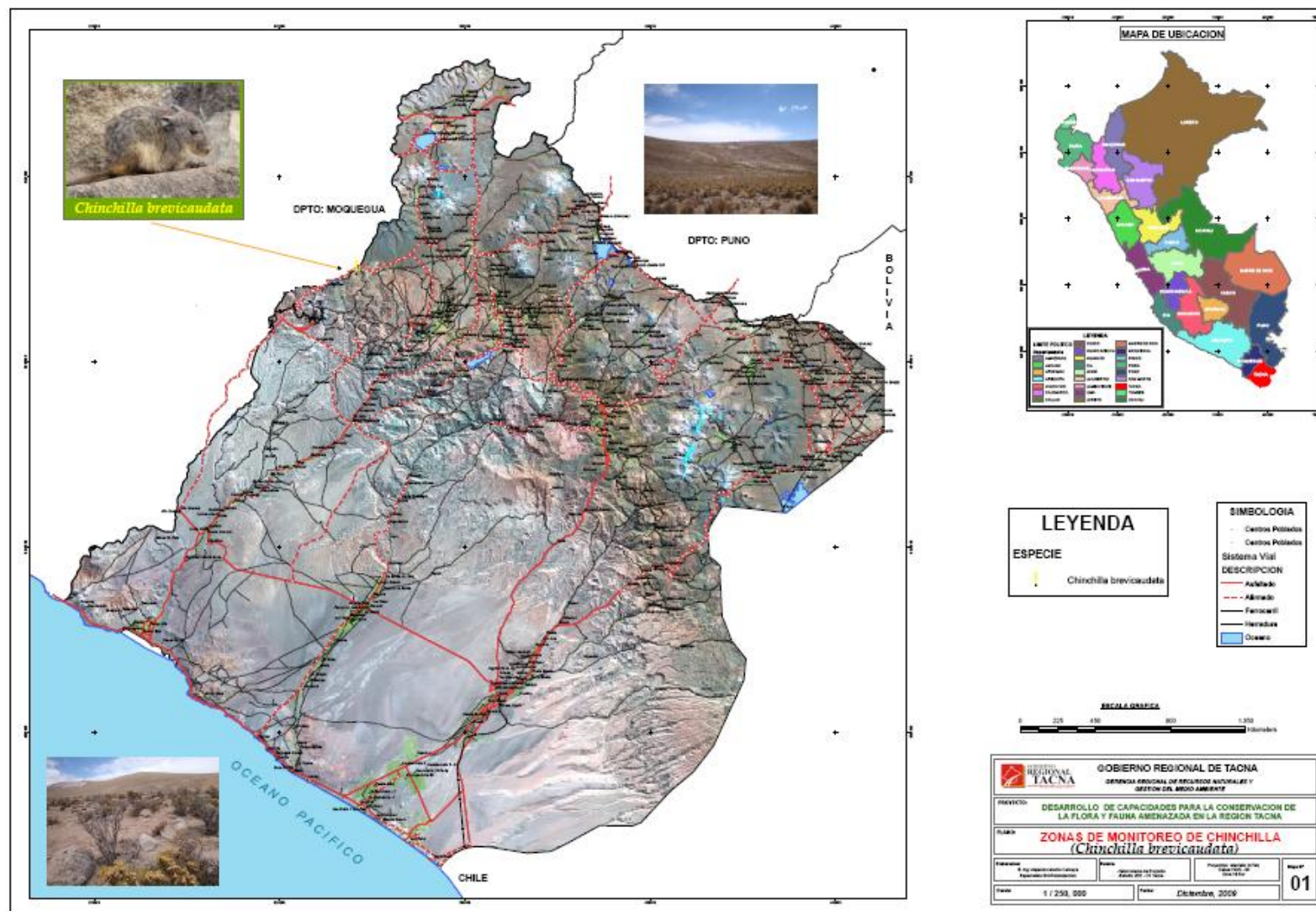


Figura 2: Mapa de registro de Chinchilla en la Región Tacna en base los resultados obtenidos de nuestros muestreos.

También nos dieron referencias de las localidades de Kovire Vizcachas pero avistadas hace mas de 25 años atrás, los pobladores de las zonas encuestadas nos comentaron de que esta especie solo era observada al atardecer y de noche cuando salía la luna y al mismo tiempo conocían del alto valor que tenía su piel en el mercado. Actualmente esta especie se encuentra en un criadero en la localidad de Lampa en Puno, pero aun se considera que podría estar presente en estado silvestre en la parte sur de nuestro país (Zeballos, conv. pers.).

Tabla 1: lugares de registro por referencias de Chinchilla en la Región Tacna.

LUGAR	COORDENADAS		ALTITUD
	OESTE	SUR	
Huaytire	253493	8132636	4498
Quebrada Honda	336486	8100411	4119

BIBLIOGRAFÍA

- Eisenberg J. F. y Redford K. H. 2005. Mammals of the Neotropics. Vol. 3. The central Neotropics: Ecuador, Perú, Bolivia, Brazil. The University of Chicago Press. 609 pp.
- Pacheco V. 2002. Mamíferos del Perú. In: G. Ceballos y J. Simonetti, eds. Diversidad y conservación de los mamíferos neotropicales. Conabio-UNAM. México, D.F. Pp. 503-550.
- Pacheco V, cadenillas R, Salas E, Tello C y Zeballos H. 2009. Diversidad y endemismo de los mamíferos del Perú. Revista Peruana de Biología. 16(1):005-032.
- Spotorno A, Valladares J, Marin J, Palma E y Zuleta C. 2004. Molecular Divergence and Phylogenetic relationships of Chinchillids (Rodentia: Chinchillidae). Journal of Mammalogy, 85(3):384-388.
- Wilson D. E. y Reeder D. M. (editores.) 2005. Mammal Species of the World: A Taxonomic and Geographic Reference. Third Edition. The Johns Hopkins University Press, Baltimore.