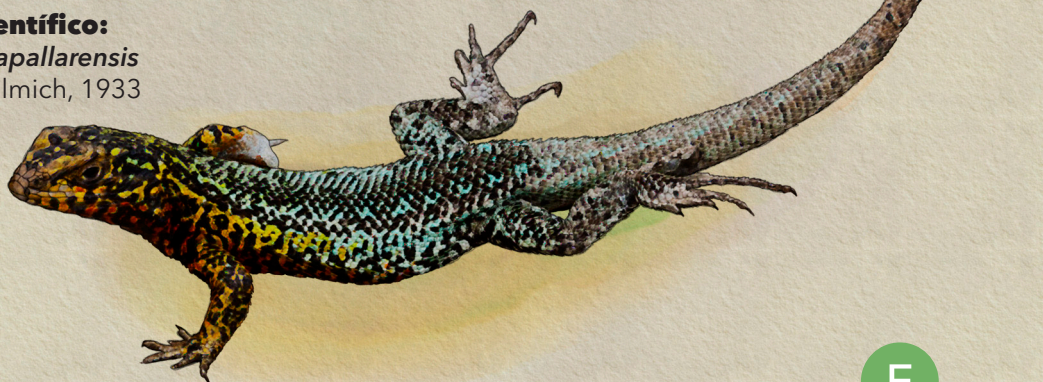


# Lagarto de zapallar

## Nombre científico:

*Liolaemus zapallarensis*

Müller & Hellmich, 1933



**Descripción:** Lagarto de tamaño grande, robusto, extremidades macizas. Mide 11,8 cm desde la cabeza hasta la cloaca, no se considera la cola ya que es muy común que se les corte y su tamaño es variable. El cuello presenta un pliegue longitudinal postauditivo. Escamas dorsales grandes, imbricadas, lanceoladas, fuertemente quilladas y con carena. Hacia los flancos las escamas se hacen más pequeñas. Las ventrales son menores que las dorsales, redondeadas, lisas e imbricadas. 51 a 57 escamas alrededor del medio del cuerpo. Machos con tres a cuatro poros precloacales. La coloración en general es negra, con gran cantidad de manchas amarillento verdoso con tonos sulfúreos en los costados. La región vertebral es oscura y esta cruzada por numerosas líneas de escamas amarillento verdosas. Por delante del hombro hay una mancha negra antehumeral.

Los ejemplares de *Liolaemus zapallarensis* que registramos en Isla Chañaral presentan una coloración que no había sido descrita anteriormente, que es la presencia de un color celeste intenso en el extremo del cuerpo y cola (ver ilustración). Es posible que estas poblaciones isleñas están muy emparentadas entre sí. Para la Isla Chungungo se ha descrito *Liolaemus melaniceps* Pincheira-Donoso & Núñez, 2008 que se ha caracterizado por presentar un capuchón negro en toda la cabeza; además, podría estar cercana a *Liolaemus silvae* Ortiz, 1989 que habita entre Chañaral de Aceituno y Punta de Choros (Juan Carlos Ortiz com. pers.).

**Distribución:** Esta especie, endémica de Chile, presenta un rango de distribución en el matorral costero desde Quebrada Los Choros (Región de Coquimbo) a Zapallar (Región de Valparaíso), con una distribución que va desde el nivel del mar hasta los 800 msnm; interesante es nuestro registro en la Isla Chañaral (Reserva Nacional Pingüino de Humboldt, Región de Atacama), debido a la presencia de una coloración no descrita anteriormente.

**Hábitat:** Es una especie saxícola, se encuentra asociada a sectores costeros rocosos.

**Dieta:** Depreda sobre insectos terrestres (e.g., proscópidos, acrídidos, tenebriónidos, lepidópteros), también los hemos registrado comiendo flores de *Cristaria* spp. (Malvaceae); de hábitos diurnos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor (LC).

## Referencias:

- DONOSO-BARROS R (1966) Reptiles de Chile. Ediciones Universidad de Chile, Santiago, Chile. cxliv + 458 pp.
- MELLA JE (2005) Guía de Campo Reptiles de Chile: Zona Central. Peñaloza APG, Novoa F & M Contreras (eds). Ediciones del Centro de Ecología Aplicada Ltda. 147 pp + xii.
- ORTIZ JC (1981) Révision taxonomique et biologie des *Liolaemus* du groupe *nigromaculatus* (Squamata, Iguanidae). Thèse de Doctorat d'État ès Sciences Naturelles, Université Paris VII, 438 pp.
- PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género *Liolaemus* Wiegmann, 1834 (Iguania: Tropiduridae: Liolaeminae). Taxonomía, sistemática y evolución. Publicación Ocasional, Museo Nacional de Historia Natural (Chile) 59: 1-486.

E



11,8 cm



COQUIMBO

VALPARAÍSO