

## FICHA DE ESPECIE CLASIFICADA

Nombre Científico	Nombre Común
<b><i>Bufo papillosus</i></b> Philippi, 1902.	Sapo de papilas, sapo de verrugas
<b>Familia:</b> Bufonidae	

### Sinonimia

Véase sinonimia en *Bufo spinulosus* (id: 155, esta serie). Cei (1962: 49), Donoso-Barros (1970) consideran que esta es una forma sinónima con *Bufo rubropunctatus*. Veloso y Núñez (2003) siguen a Gallardo (1965) consideran que esta es una subespecie de *Bufo spinulosus*.

Actualmente *Bufo papillosus* es considerada como parte de *Rhinella spinulosa* Wiegmann, 1834, especie que fue clasificada en el sexto proceso como Casi Amenazada (NT)

### Antecedentes Generales

Similar a *Bufo rubropunctatus*. Estos consultores sugieren que debe considerarse seriamente la posibilidad que esta especie sea una forma de *B. spinulosus*.

### Distribución geográfica (extensión de la presencia)

De acuerdo a Veloso y Núñez (2003) la distribución de esta subespecie es de gran extensión en el territorio Argentino y sólo alcanza Chile marginalmente en la X Región; señalando: "*Species (sic) is distributed in Andean and extra-Andean territories, south of Río Agrio-Neuquén basins in Argentinean Patagonia. Also in the neighboring cordilleran districts of Chile*"

### Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin antecedentes. Veloso & Núñez (2003) indican que la forma parece ser abundante en su hábitat.

### Tendencias poblacionales actuales

Sin antecedentes cuantitativos.

<http://www.redlist.org/search/details.php?species=54763>, considera que la población es estable, basado en Veloso y Núñez (2003).

### Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

Estepas, diferentes tipos de bosques temperados y los ecotonos correspondientes, ambientes de alta elevación. Frecuentes en cursos de agua, las poblaciones nortinas alcanzan a los 2.000 m de altitud.

### Principales amenazas actuales y potenciales

De acuerdo a Veloso & Núñez (2003) el nivel de amenaza es bajo en su amplio rango de existencia, con poblaciones humanas de bajo nivel numérica.

### Estado de conservación histórico

Actualmente *Bufo papillosus* es considerada como parte de *Rhinella spinulosa* Wiegmann, 1834, especie que fue clasificada en el sexto proceso como Casi Amenazada (NT)

### Acciones de protección

### Propuesta de Clasificación según RCE

Dado que actualmente *Bufo papillosus* no es una especie válida, el Comité de Clasificación, en el marco del Séptimo Proceso de Clasificación de Especies, no clasifica a esta especie. No obstante, acepta que *Bufo papillosus* es considerada como parte de *Rhinella spinulosa* Wiegmann, 1834, especie que fue clasificada en el sexto proceso como Casi Amenazada (NT).

### Experto y contacto

### Bibliografía citada revisada

CEI JM (1962) Batracios de Chile. Ediciones Universidad de Chile, Santiago. cviii + 128 pp.

GLADE A (ed) (1988) Libro Rojo de los Vertebrados Terrestres Chilenos. Corporación Nacional Forestal, Santiago, Chile. 67 pp.

DÍAZ-PÁEZ H & JC ORTIZ (2003) Evaluación del estado de conservación de los anfibios en Chile. Revista Chilena de Historia Natural 76: 509-525.

DONOSO-BARROS R (1970) Catálogo Herpetológico Chileno. Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Santiago, Chile, 31: 49-124.

FORMAS R (1995) Anfibios. En: Simonetti J, MK Arroyo, A Spotorno & E Lozada (eds) Diversidad Biológica de Chile: 314-325. CONICYT, Santiago.

GALLARDO JM (1965) Especiación en tres *Bufo* neotropicales (Amphibia, Anura). Papéis Avulsos do Departamento de Zoología 17: 57-75.

NUÑEZ H, V MALDONADO & R PÉREZ (1997) Reunión de trabajo con especialistas de herpetología para categorización de especies según estados de conservación. Not. Mens. Mus. Nac. Hist. Nat. (Chile) 329: 12-19.

VELOSO A & H NÚÑEZ (2003) Species Data Summaries. Chile Review Workshop, 3-4 octubre 2003. Universidad de Concepción. Global Amphibian Assessment. Documento de Trabajo. No publicado.

### Bibliografía citada NO revisada

<http://www.globalamphibians.org/>

<http://www.redlist.org/>

<http://www.itis.usda.gov/>

**Sitios Web citados**

<http://www.globalamphibians.org/>

<http://www.redlist.org/>

Documento de Trabajo Preparado por Herman Núñez y Carlos Garín, Museo Nacional de Historia Natural.

Revisado por Secretaría Técnica Comité de Clasificación de Especies (2010)