



Boletín 69(2): 1-17 (2020) Mella

Recursos

CATEGORÍA

Estudios e informes

AUTORÍA

Museo Nacional de Historia Natural

FECHA

2020

RESUMEN

Se aportan antecedentes sobre tamaños poblacionales de *Microlophus quadrivittatus* en la costa de Iquique, Chile, en cinco localidades con distinta disponibilidad de microhábitats, con muestreos mensuales entre julio de 2008 a diciembre de 2011. Se observan grandes oscilaciones numéricas (sin cambios interanuales y con alta variación en cada muestreo) para el total de las poblaciones, así como para cada grupo etario (juveniles, subadultos, adultos). Considerando las proporciones etarias, existen variaciones estacionales, con los juveniles dominando la población en invierno para disminuir en primavera, a la inversa de los adultos. Dependiendo de la disponibilidad de microhábitats, existen diferencias poblacionales: mientras los adultos dominan en sectores rocosos, los juveniles son más abundantes en playas arenosas. Se destaca la importancia de estudios poblacionales de reptiles a mediano plazo, así como su aplicación en estudios ambientales y de manejo de fauna. Palabras claves: Reptiles; Tamaño poblacional; Ontogenia, Iquique, Región de Tarapacá.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)