

**Metadatos de la base de datos del proyecto:**

Estudio poblacional del chano norteño, *Micropogonias megalops* y la curvina Golfina *Cynoscion othonopterus* (Gilbert) (Pisces: Sciaenidae), especies endémicas del Alto Golfo de California, México

**Información técnica**

Forma de citar	Román-Rodríguez M. J. 2000. Estudio poblacional del chano norteño, <i>Micropogonias megalops</i> y la curvina Golfina <i>Cynoscion othonopterus</i> (Gilbert) (Pisces: Sciaenidae), especies endémicas del Alto Golfo de California, México. Instituto del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto L298. México, D. F.
Clave del proyecto	L298
Responsable del proyecto	M en C. Martha Judith Román Rodríguez
Institución	Instituto del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora
Año de inicio del proyecto	1997
Año de conclusión de la base de datos	
Diccionario de datos	<a href="#">SNIB-2024-12</a>
Versión SNIB	<a href="#">2024-12</a>
Fecha de última actualización de la base de datos	2024/12/18
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=L &amp;Numero=298">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=L &amp;Numero=298</a>
Fecha de publicación	2025/03/11



**Ver reporte de control de calidad de la base de datos**

**Información de la base de datos**

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total	
Información de los ejemplares	Número de ejemplares	recolectados	1,860	1,860	
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	1,860	1,860	
	Colecciones biológicas	colección No Disponible	1	1	
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima		0/04/1993	
		fecha máxima		27/05/1999	
	Ejemplares con datos complementarios	Ancho del otolito		1,181	
		Contenido estomacal		927	
		Estadio de madurez de la gonada a nivel macroscópico		1,654	
		Longitud del otolito		1,181	
		Longitud patrón (mm)		1,860	
		Longitud total (mm)		1,860	
		Medición del centro del otolito al catorceavo anillo		3	
		Medición del centro del otolito al cuarto anillo (mm)		347	
		Medición del centro del otolito al décimo anillo		13	
		Medición del centro del otolito al dieciseisavo anillo		1	
		Medición del centro del otolito al doceavo anillo		8	
		Medición del centro del otolito al noveno anillo (mm)		20	
		Medición del centro del otolito al octavo anillo (mm)		32	
		Medición del centro del otolito al onceavo anillo		12	
		Medición del centro del otolito al primer anillo (mm)		394	
		Medición del centro del otolito al quinceavo anillo		3	
Medición del centro del otolito al quinto anillo (mm)			280		
Medición del centro del otolito al segundo anillo (mm)			378		
Medición del centro del otolito al séptimo anillo (mm)			64		
Medición del centro del otolito al sexto anillo (mm)		152			
Medición del centro del otolito al tercer anillo (mm)		365			

[ver la información de colecciones](#)

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total	
		Medición del centro del otolito al treceavo anillo	3		
		Medición del centro del otolito hasta el borde del mismo (mm)	268		
		Numero de anillos	565		
		Peso de la gonada(g)	1,611		
		Peso del otolito	1,181		
		Peso estomago lleno(g)	1,860		
		Peso estomago vacio (g)	1,012		
		Peso eviscerado (g)	1,860		
		Peso total (g)	1,860		
		Volumen estomago lleno (ml)	967		
		Volumen estomago vacio (ml)	970		
		Información taxonómica	Taxones		familias
géneros	2				
especies	2				
Taxones con nombres comunes	nombres comunes		2		
	regiones de los nombres comunes		1		
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1		
	Localidades	georreferidas (x,y)	53		
		no georreferidas (x,y)	74		
	Coordenadas	tipo punto	40		40
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-114° 16' 20.4"		
		latitud mínima	29° 54' 46.2"		
		longitud máxima	-112° 58' 16.2"		
latitud máxima		31° 30' 24.54"			

[ver la información taxonómica](#)  
[ver la lista de especies o infraespecies](#)

[ver la información de nombres comunes](#)

Nota: Un ejemplar puede tener más de una característica y solo se cuenta una vez.