

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

Estatus ecológico y distribución de la ictiofauna de humedales costeros (bocanas y marismas) en el noroeste de Baja California México (Área marina prioritaria amenazada A1: Ensenadense)

#### Información técnica

Forma de citar	Ruiz-Campos G. 2002. Estatus ecológico y distribución de la ictiofauna de humedales costeros (bocanas y marismas) en el noroeste de Baja California México (Área marina prioritaria amenazada A1: Ensenadense). Facultad de Ciencias. Universidad Autónoma de Baja California. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto S087. México, D. F.
Clave del proyecto	S087
Responsable del proyecto	Dr. Gorgonio Ruiz Campos
Institución	Universidad Autónoma de Baja California Facultad de Ciencias
Año de inicio del proyecto	1999
Año de conclusión de la base de datos	2000
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	2025/01/21
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=S &amp;Numero=87">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=S &amp;Numero=87</a>
Fecha de publicación	2025/03/05

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



**Información de la base de datos**

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total	
<b>Información de los ejemplares</b>	Número de ejemplares	observados	1	388	
		recolectados	387		
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	235	388	
		subespecie	153		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	388	388	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Ejemplares tipo	Cotipo	1	5	
		Holotipo	4		
	Colecciones biológicas	mexicanas	2	7	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		extranjeras	4		
		colección No Disponible	1		
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	01/02/1883		
		fecha máxima	28/07/2000		
	Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	106		
	Ejemplares con datos complementarios	Afinidad biogeográfica	388		
		Coloración del cuerpo	773		
		Concurrencia temporal	386		
		Condición reproductiva	384		
		Datos biométricos	772		
		Datos físico-químicos del agua	2,328		
		Derivación ecológica	384		
Distrito de Riego		387			
Estatus de conservación		386			
Hábitat		363			
Tipo de sustrato		353			
<b>Información taxonómica</b>		Taxones	familias	18	<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
	géneros		32		
	especies		34		
	subespecie		4		



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	34	
		regiones de los nombres comunes	1	
	Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	55	
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	
		estados o regiones administrativas equivalentes	1	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	4	
	Localidades	georreferidas (x,y)	55	55
		no georreferidas (x,y)	0	
	Coordenadas	tipo punto	50	50
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-116° 2' 31.6"	
		latitud mínima	29° 43' 33.7"	
longitud máxima		-115° 59' 46"		
latitud máxima		32° 27' 36"		

[ver la información de nombres comunes](#)

[ver las regiones geopolíticas](#)

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