

## Metadatos de la base de datos del proyecto:

Patrones de variación espacial y temporal de la biodiversidad fitoplanctónica de los cenotes abiertos de Yucatán

## Información técnica

Forma de citar	Herrera-Silveira J. A. 1999. Patrones de variación espacial y temporal de la biodiversidad fitoplanctónica de los cenotes abiertos de Yucatán. Unidad Mérida. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados. Instituto Politécnico Nacional. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto M011. México, D. F.			
Clave del proyecto	M011			
Responsable del proyecto	Dr. Jorge Alfredo Herrera Silveira			
Institución	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados-Mérida Departamento de Recursos del Mar			
Año de inicio del proyecto	1997			
Año de conclusión de la base de datos	1999			
Diccionario de datos	SNIB-2024-12			
Versión SNIB	<u>2024-12</u>			
Fecha de última actualización de la base de datos	2024/11/25			
URL del proyecto	http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=M&Numero=11			
Fecha de publicación	2025/03/10			



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	1,038	1,038
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	1,038	1,038
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	1,038	1,038
	Colecciones biológicas	mexicanas	1	1
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	22/09/1997	
		fecha máxima	10/07/1998	
	Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	29	
	Ejemplares con datos complementarios	Otros Datos Ejemplar	7,266	
Información taxonómica	Taxones	familias	49	
		géneros	100	
		especies	221	
	Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	28	
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	
		estados o regiones administrativas equivalentes	3	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	15	
	Localidades	georreferidas (x,y)	30	
		no georreferidas (x,y)	0	30
	Coordenadas	tipo punto	28	28
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-90° 11' 48"	
		latitud mínima	17° 56' 37.8"	
		longitud máxima	-87° 43' 8.1"	
		latitud máxima	21° 22' 29"	1

ver la información geográfica ver la información de colecciones

ver la información taxonómica ver la lista de especies o infraespecies

ver las regiones geopolíticas

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