



## Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:

Actualización del conocimiento de la diversidad de especies de invertebrados marinos bentónicos de aguas someras (<50m) del Sur del Golfo de México

**Responsable del proyecto:** Dr. Fernando Nuno Marques Simoes Dias

**Fecha de elaboración:** 9 de marzo de 2025

**Versión SNIB:** 2024-12



**Ver metadatos de la base de datos:**

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Ejemplar (curatorial)	Omisión	Ejemplar sin determinar a especie	<a href="#">1,585</a>	10,537	15.04%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<a href="#">9,587</a>		90.98%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<a href="#">524</a>		4.97%
		Ejemplar observado sin número de observación	<a href="#">1,628</a>		15.45%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<a href="#">384</a>		3.64%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">1,629</a>		15.46%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">10,537</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">9,685</a>		91.91%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">10,537</a>		100%
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<a href="#">1,158</a>		10.99%
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	<a href="#">1,252</a>		11.88%
		Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	<a href="#">1</a>		0.01%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	<a href="#">8</a>	18,852	0.04%
	Redundancia	Taxón repetido	<a href="#">187</a>		0.99%
	Convención	Año de la publicación del sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico escrito sin regla de sintaxis	<a href="#">18,852</a>		100%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<a href="#">210</a>		1.11%
		Taxonones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	<a href="#">2</a>		0.01%

## Validación de datos que realizó la CONABIO<sup>1</sup>

Validación taxonómica				
Descripción	Número de nombres	Total de nombres en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Nombres de especies no encontradas en los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0	1,249	0	10,537
Nombres de especies sin la relación al válido o correcto a partir de los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0		0	

Validación geográfica				
Descripción	Número de sitios	Total de sitios en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Información geográfica (país-estado-municipio-localidad-coordenada) con inconsistencia	0	841	0	10,537

<sup>1</sup>Para mayor información del proceso de validación que realiza la CONABIO, puede consultar el documento **Versión SNIB** disponible en <http://www.snib.mx/ejemplares/docs/>

Agradecemos que cualquier duda o comentario relacionado con este documento, sea enviado a la Subcoordinación de Inventarios Bióticos (SIB) mediante el correo electrónico sib@conabio.gob.mx.