

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

Diversidad bentónica del ambiente intermareal e infralitoral somero de Progreso, Yucatán

**Responsable del proyecto:** Dr. Pedro Luis Ardisson Herrera

**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 dato en tipo nomenclatural	<a href="#">29,128</a>	29,128	100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">29,128</a>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">29,128</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">23,216</a>		79.7%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">29,128</a>		100%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	<a href="#">3</a>		0.01%
		Ejemplar observado con dato de colección	<a href="#">3</a>		0.01%
		Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	<a href="#">3</a>		0.01%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	<a href="#">2</a>		0.01%
		Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	<a href="#">861</a>		2.96%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">234</a>	234	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	<a href="#">234</a>		100%
	Congruencia	Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<a href="#">2</a>		0.85%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<a href="#">2</a>		0.85%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">84</a>	84	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<a href="#">84</a>		100%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	<a href="#">7</a>		8.33%

### 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	234	0	29,128
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	<a href="#">61</a>	254	<a href="#">1,076</a>	29,128

<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](mailto:sib@conabio.gob.mx).