

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

Crustáceos macrobénticos de la plataforma y talud continental del Golfo de México

Responsable del proyecto: Dra. Elva Guadalupe Escobar Briones

Fecha de elaboración: 4 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	246	1,250	19.68%
		Ejemplar sin localidad	1,250		100%
		Ejemplar sin dato de procedencia	1,250		100%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	11		0.88%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1,250		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,250		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	1,250		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,250		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,250		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,250		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	903	72.24%	
Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección		44	3.52%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	136	136	100%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	134		98.53%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	4		2.94%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	136		100%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	136		100%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	22		16.18%
Género sin dato y con autoridad del taxón	2	1.47%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>107</u>	107	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>107</u>		100%

Validación de datos que realizó la CONABIO¹

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	104	0	1,250
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	<u>3</u>	215	<u>10</u>	1,250

¹Para 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.