

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

Diatomeas (Bacillariophyceae) y Dinoflageladas (Dinophyceae) planctónicas más frecuentes en la región sur del Golfo de México

Responsable del proyecto: Dr. Sergio Licea Durán

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	Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	25,830	25,830	100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	25,830		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	18		0.07%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	25,830		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	25,830		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	25,830		100%
		Ejemplar sin dato de edad	25,830		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	25,830		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	25,830		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	2		0.01%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	25,748		99.68%
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		25,820	99.96%		
Taxonomía - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	505	625	80.8%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	558	558	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	558		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	431	0	25,830
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-localidadcoordenada) con inconsistencia	<u>3</u>	739	<u>4</u>	25,830

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.