

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

Diatomeas (Bacillariophyceae) y dinoflageladas (Dinophyceae) frecuentes en el Pacífico mexicano (costa oeste de Baja California, Pacífico centro y sur)

Responsable del proyecto: Dr. Sergio Licea Durán

Fecha de elaboración: 7 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	26,017	26,017	100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	26,017		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	26,017		100%
		Ejemplar sin dato de edad	26,017		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	26,017		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	19,651		75.53%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	128		0.49%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	26,015		99.99%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	26,017		100%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	775	1,078	71.89%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	362	362	100%
	Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	362	100%		
	Congruencia	Incongruencia entre profundidad inferior y superior	190		52.49%

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	592	0	26,017
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	288	0	26,017

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.