

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

Flora de macroalgas del litoral oaxaqueño

Responsable del proyecto: Dr. Jorge González González

Fecha de elaboración: 8 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	345	2,118	16.29%
		Ejemplar sin coordenadas	5		0.24%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	21		0.99%
		Ejemplar sin dato del recolector	1		0.05%
		Ejemplar reportado sin dato del recolector u observador	1		0.05%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	5		0.24%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	263		12.42%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	26		1.23%
		Ejemplar observado sin número de observación	95		4.49%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	242		11.43%
		Ejemplar reportado sin referencia bibliográfica	1		0.05%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	2,109		99.58%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,117		52.74%
		Ejemplar recolectado sin determinador	1		0.05%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	270		12.75%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,618		76.39%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	2,118		100%
		Ejemplar sin dato de edad	2,118		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	2,118		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	2,118	100%		
Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	55	2.6%		
	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	1,347	63.6%		

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplares con mismo número de observación y mismo observador	5	365	0.24%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	967		45.66%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	39		1.84%
		Ejemplar observado con dato de colección	117		5.52%
		Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	40		1.89%
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	107		5.05%
		Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	2,118		100%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	1	365	0.27%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	69		18.9%
	Convención	Estatus del taxón diferente a: correcto/válido, sinonimo o No Disponible	57		15.62%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	1	40	2.5%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	37		92.5%

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	176	0	2,118
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	5	63	53	2,118

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.