

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

Fortalecimiento de las colecciones de ECOSUR. Primera fase

Responsable del proyecto: Dra. María del Carmen Pozo de la Tijera

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 determinar a especie	86	1,510	5.7%
		Ejemplar sin coordenadas	65		4.3%
		Ejemplar sin localidad	27		1.79%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	19		1.26%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	34		2.25%
		Ejemplar sin dato del recolector	10		0.66%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	360		23.84%
		Ejemplar sin fecha de determinación	721		47.75%
		Ejemplar recolectado sin determinador	333		22.05%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	494		32.72%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	58		3.84%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,508		99.87%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,510		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,510		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,508		99.87%
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,510	100%			
	Congruencia	Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	20		1.32%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	1	71,703	0%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	196		0.27%
		Taxón con estatus ND	3		0%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	63		0.09%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error	
	Redundancia	Taxón repetido	85	556	0.12%	
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	1		0%	
	Congruencia		Mismo taxón con diferente ascendente		192	0.27%
			Infraespecie con dato ssp., var., subvar., f., subf., o cualquier variante de estas abreviaturas, con autoridad y año de publicación		1	0%
			Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie		1	0%
			Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato		37	0.05%
			Estatus diferente de NA para infraespecies con dato ssp., subsp., ssp. #, ssp. nov., var. nov. o f. nov.		1	0%
			Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos		8	0.01%
			Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos		2	0%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	377	556	67.81%	
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	3		0.54%	
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	81		14.57%	
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	422		75.9%	

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	958	0	1,510
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

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>2</u>	588	<u>2</u>	1,510

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.