

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	77	11,594	0.66%
		Ejemplar sin coordenadas	36		0.31%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	11,594		100%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	63		0.54%
		Ejemplar sin dato del recolector	5,176		44.64%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	8,940		77.11%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	1,789		15.43%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,624		14.01%
		Ejemplar recolectado sin determinador	283		2.44%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,891		16.31%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,737		14.98%
		Ejemplar sin dato de hábitat	11,594		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,792		15.46%
		Ejemplar sin dato de edad	11,594		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	11,594		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,441	12.43%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	1,423		12.27%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	78		0.67%
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		9,696	83.63%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	1	6,927	0.01%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	356		5.14%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Redundancia	Taxón repetido	<u>50</u>		0.72%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>26</u>		0.38%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>3</u>		0.04%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>473</u>	1,125	42.04%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>33</u>		2.93%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>624</u>		55.47%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>821</u>		72.98%
	Congruencia	Incongruencia entre profundidad inferior y superior	<u>616</u>		54.76%

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	664	0	11,594
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	1,078	0	11,594

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.