

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

Biodiversidad acuática del río Amacuzac, Morelos, México

Responsable del proyecto: M en C. Patricia Trujillo Jiménez

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	62	906	6.84%
		Ejemplar sin localidad	1		0.11%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	424		46.8%
		Ejemplar sin fecha de determinación	906		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	906		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	906		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	906		100%
		Ejemplar sin dato de edad	906		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	906		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	906		100%
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	384	42.38%	
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	480	52.98%	
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	15	285	5.26%
		Taxón con estatus ND	238		83.51%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1		0.35%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	10		3.51%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	10		3.51%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	17		5.96%
		Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #	10	3.51%	
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	11	11	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1		9.09%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	1		9.09%

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	156	0	906
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	3	12	321	906

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.