

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

Florística y biogeografía de algunos bosques mesófilos de la Huasteca Hidalguense: Fase I (Tenango de Doria y Tlanchinol)

Responsable del proyecto: Dra. Mercedes Isolda Luna Vega

Fecha de elaboración: 6 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	152	2,243	6.78%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	4		0.18%
		Ejemplar sin dato del recolector	2		0.09%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	2,243		100%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	129		5.75%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	2,243		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	327		14.58%
		Ejemplar recolectado sin determinador	60		2.67%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	107		4.77%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	64		2.85%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	2,243		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	2,243		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	2,243		100%
		Ejemplar sin dato de edad	2,243		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	2,243		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	2,243	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	4		0.18%
	Congruencia	Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	75		3.34%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	737	737	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	713		96.74%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	713		96.74%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>4</u>		0.54%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<u>737</u>		100%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<u>737</u>		100%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>306</u>	306	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>244</u>		79.74%

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	658	0	2,243
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	<u>28</u>	225	<u>42</u>	2,243

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.

