

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

Modelación de la distribución real y potencial de especies de dos géneros de Mimosoideae: Mimosa y Prosopis (Leguminosae) en México

Responsable del proyecto: Dra. Sara Lucía Camargo Ricalde

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 fecha de recolecta u observación	<u>5</u>	781	0.64%
		Ejemplar sin dato del recolector	<u>13</u>		1.66%
		Ejemplar sin dato de la institución	<u>4</u>		0.51%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	<u>118</u>		15.11%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>775</u>		99.23%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<u>750</u>		96.03%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>781</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>781</u>		100%
Geográfica	Omisión	Ejemplares probablemente repetidos	<u>35</u>	765	4.48%
		Coordenada geográfica sin datum	<u>760</u>		99.35%
Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla		<u>765</u>	100%		
Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia		<u>765</u>	100%		
Geográfica	Congruencia	Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>765</u>	765	100%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.13%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	56		7.32%

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	8	0	781
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	59	0	781

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.