

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

Abundancia, distribución y estado de conservación de *Guaiacum sanctum* L. en México

Responsable del proyecto: Dr. Miguel Martínez Ramos

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	427	1,003	42.57%
		Ejemplar sin coordenadas	49		4.89%
		Ejemplar sin localidad	49		4.89%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	49		4.89%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	954		95.11%
		Ejemplar sin dato del observador	954		95.11%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	954		95.11%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	49		4.89%
		Ejemplar observado sin número de observación	954		95.11%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1,003		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,003		100%
		Ejemplar observado sin determinador	954		95.11%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	954		95.11%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,003		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,003		100%
		Categoría taxonómica sin dato del taxón	1	183	0.55%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Taxonómica - biogeográfica		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>182</u>		99.45%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	<u>1</u>		0.55%
	Congruencia	Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<u>1</u>		0.55%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<u>1</u>		0.55%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>1</u>		0.55%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>11</u>		100%

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	105	0	1,003
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>2</u>	12	<u>204</u>	1,003

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.