

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

Base de datos de las gramíneas (Poaceae) del noreste de México

Responsable del proyecto: Dr. Jesús Valdés Reyna

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 localidad	1	7,791	0.01%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	77		0.99%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	73		0.94%
		Ejemplar sin dato del recolector	65		0.83%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	7,791		100%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	1,090		13.99%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	7,791		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	7,791		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,230		15.79%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	7,791		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	7,791		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	7,791		100%
		Ejemplar sin dato de edad	7,791		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	7,791		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	7,791	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	6		0.08%
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		4	0.05%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	1,924	1,924	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	1,610		83.68%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1,557		80.93%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	1,582		82.22%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Familia sin dato y con autoridad del taxón	1,333		69.28%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	49		2.55%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	3,229	3,340	96.68%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	3,229		96.68%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	261		7.81%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	8		0.24%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	290		8.68%
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	3,340		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	472	0	7,791
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	364	3,085	723	7,791

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.