

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

Actualización de las bases de datos de las colecciones de plantas vasculares y macromicetos del herbario de la UJAT

Responsable del proyecto: M en C. María de los Ángeles Guadarrama Olivera

Fecha de elaboración: 5 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	7	625	1.12%
		Ejemplar sin dato del recolector	20		3.2%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	55		8.8%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	77		12.32%
		Ejemplar sin fecha de determinación	497		79.52%
		Ejemplar recolectado sin determinador	9		1.44%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	624		99.84%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	3		0.48%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	1		0.16%
		Ejemplar sin dato de hábitat	625		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	625		100%
		Ejemplar sin dato de edad	625		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	625		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	625		100%
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	21		3.36%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	3	174	1.72%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	2		1.15%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	6		3.45%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	6		3.45%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	3		1.72%
		Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #	6		3.45%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	118		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	163	0	625
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	7	153	44	625

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.