

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

Diversidad vegetal en un gradiente en la Sierra Madre Occidental: flora y vegetación de la Región de San Javier y Yécora, Sonora

Responsable del proyecto: Dr. José Alberto Búrquez Montijo

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 coordenadas	89	3,998	2.23%
		Ejemplar sin dato de la institución	2		0.05%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	3,998		100%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	277		6.93%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	3,998		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	93		2.33%
		Ejemplar recolectado sin determinador	13		0.33%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	39		0.98%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	3,998		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	3,998		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	3,998		100%
		Ejemplar sin dato de edad	3,998		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	3,998		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	3,998		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	4	0.1%	
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	1,252	1,252	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	1,082		86.42%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1,252		100%
		Especie con dato sp. nov. y sin autoridad del taxón	3		0.24%
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	1	0.08%	
Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	5	0.4%		

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	7		0.56%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	429	456	94.08%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	429		94.08%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	1		0.22%

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	1,181	0	3,998
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	39	536	218	3,998

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.