

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

Cuarenta y ocho especies de la flora de Chiapas incluidas en el PROY-NOM-059-ECOL-2000

Responsable del proyecto: Biól. Eduardo Palacios Espinosa

Fecha de elaboración: 9 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	116	355	32.68%
		Ejemplar sin localidad	24		6.76%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	22		6.2%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	28		7.89%
		Ejemplar sin dato del recolector	28		7.89%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	5		1.41%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	19		5.35%
		Ejemplar observado sin número de observación	1		0.28%
		Ejemplar sin fecha de determinación	53		14.93%
		Ejemplar recolectado sin determinador	41		11.55%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	355		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	110		30.99%
		Ejemplar sin dato de ambiente	2		0.56%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	6		1.69%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	14		3.94%
		Ejemplar sin dato de hábitat	99		27.89%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	355		100%
		Ejemplar sin dato de edad	355		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	297		83.66%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	355	100%		
Congruencia	Ejemplar observado con dato de colección	1		0.28%	
	Omisión	Taxón con estatus ND	11	109	10.09%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Taxonómica - biogeográfica		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	<u>1</u>	200	0.92%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>46</u>		42.2%
	Congruencia	Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>5</u>		4.59%
		Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	<u>3</u>		2.75%
		Taxón con estatus ND y con relación de sinonimia	<u>5</u>		4.59%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	<u>7</u>		6.42%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>195</u>	200	97.5%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>21</u>		10.5%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>120</u>		60%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>140</u>		70%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.5%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.5%

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	48	0	355
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	42	303	47	355

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.