

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

Florística, biodiversidad y conocimiento ecológico tradicional en la Sierra Nororiental de Puebla, México

Responsable del proyecto: Dr. Gerardo Salazar Chávez

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 determinar a especie	<u>1,008</u>	8,008	12.59%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	<u>5,470</u>		68.31%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>8,008</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>2</u>		0.02%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<u>2</u>		0.02%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<u>8,008</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>161</u>		2.01%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>8,008</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>8,008</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>8,008</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>8,008</u>		100%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	<u>79</u>		0.99%
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	<u>79</u>		0.99%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<u>1</u>	3,202	0.03%
		Taxón con estatus ND	<u>2</u>		0.06%
	Redundancia	Taxón repetido	<u>76</u>		2.37%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>1,144</u>		35.73%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<u>1</u>		0.03%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<u>1</u>		0.03%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>2,452</u>	2,452	100%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	2,452		100%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	1		0.04%

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	2,654	0	8,008
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 (pais-estado-municipio-localidad-coordenada) con inconsistencia	3	2,738	3	8,008

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.