

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

Proyecto para compatibilizar el inventario de biota edáfica BGBD con el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad

**Responsable del proyecto:** Dra. Simoneta Negrete Yankelevich

**Fecha de elaboración:** 11 de junio de 2023

**Versión SNIB:** 2022-11



**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	<a href="#">6,061</a>	7,837	77.34%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">706</a>		9.01%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">7,837</a>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">7,837</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">7,837</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">7,837</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">7,837</a>		100%
Taxonómica - biogeográfica		Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">758</a>	758	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	<a href="#">756</a>		99.74%
		Taxón con estatus ND	<a href="#">227</a>		29.95%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<a href="#">610</a>		80.47%
	Redundancia	Taxón repetido	<a href="#">6</a>		0.79%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<a href="#">19</a>		2.51%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<a href="#">227</a>		29.95%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<a href="#">224</a>		29.55%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<a href="#">607</a>		80.08%
		Género sin dato y con autoridad del taxón	<a href="#">227</a>		29.95%
		Familia sin dato y con autoridad del taxón	<a href="#">6</a>		0.79%
Estatus No Aplica para infraespecies diferentes de subsp., ssp., ssp #, ssp. nov., var. nov. o f. nov.		<a href="#">756</a>	99.74%		

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	106	106	100%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	106		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	106		100%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	106		100%

### Validación de datos que realizó la CONABIO<sup>1</sup>

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	146	0	7,837
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	0	105	0	7,837

<sup>1</sup>Para 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.