

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

"Biodiversidad en el valle de Cuatro Ciénegas".

Responsable del proyecto: Dra. Valeria Souza Saldívar

**Fecha de elaboración:** 10 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>360</u>		34.55%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	<u>437</u>	1,042	41.94%
		Ejemplar sin dato de ambiente	<u>1,042</u>		100%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	<u>463</u>		44.43%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>884</u>		84.84%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>98</u>		9.4%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>117</u>		11.23%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>763</u>		73.22%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>517</u>		49.62%
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)			6.81%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	<u>148</u>		100%
		Taxón con estatus ND	<u>20</u>		13.51%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>31</u>	148	20.95%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>17</u>		11.49%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>7</u>		4.73%
		Estatus NA para especies diferentes de sp., sp. nov. o sp. #	<u>43</u>		29.05%

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	127	0	1,042				
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	127	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-localidadcoordenada) con inconsistencia	0	8	0	1,042					

<sup>1</sup>Para mayor información del proceso de validación que realiza la CONABIO, puede consultar el documento **Versión SNIB** disponible en <a href="http://www.snib.mx/ejemplares/docs/">http://www.snib.mx/ejemplares/docs/</a>

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.