

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

Herpetofauna de la región El Huizache, San Luis Potosí

Responsable del proyecto: Dr. Aurelio Ramírez Bautista

Fecha de elaboración: 4 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
	Omisión	Ejemplar sin dato del recolector	<u>25</u>	1,147	2.18%
		Ejemplar sin dato del observador	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar sin dato de la colección	<u>1,012</u>		88.23%
		Ejemplar sin dato de la institución	<u>1,012</u>		88.23%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<u>75</u>		6.54%
		Ejemplar observado sin número de observación	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>1,146</u>		99.91%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<u>25</u>		2.18%
Ejemplar (curatorial)		Ejemplar observado sin determinador	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<u>9</u>		0.78%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>1,055</u>		91.98%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>30</u>		2.62%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>1,147</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>128</u>		11.16%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>121</u>		10.55%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>1,147</u>		100%
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<u>3</u>		0.26%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	<u>1</u>		0.09%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	<u>163</u>		14.21%



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	<u>145</u>	145	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>104</u>		71.72%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>104</u>		71.72%

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	CONABIO o en fuentes complementarias		0	1.147		
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	59	0	1,147		

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	110	0	1,147		

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.