

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Situación actual de ocho especies de anfibios en categoría de riesgo en Veracruz

Responsable del proyecto: Dr. Eduardo Pineda Arredondo

Fecha de elaboración: 13 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 fecha de recolecta u observación	45	1,102	4.08%
		Ejemplar sin dato del recolector	9		0.82%
		Ejemplar sin dato de la colección	1		0.09%
		Ejemplar sin dato de la institución	39		3.54%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	1		0.09%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	90		8.17%
		Ejemplar observado sin número de observación	295		26.77%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	1		0.09%
		Ejemplar sin fecha de determinación	764		69.33%
		Ejemplar recolectado sin determinador	763		69.24%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	906		82.21%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	698		63.34%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	1		0.09%
		Ejemplar sin dato de hábitat	764		69.33%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,102		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,056		95.83%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,055		95.74%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	838	76.04%		
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	246		22.32%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	218	2,683	8.13%
		Taxón con estatus ND	5		0.19%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>2317</u>	263	86.36%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>40</u>		1.49%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>10</u>		0.37%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>12</u>		0.45%
		Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	<u>1</u>		0.04%
		Taxón con estatus ND y con relación de sinonimia	<u>2</u>		0.07%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	<u>1</u>		0.04%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>27</u>	263	10.27%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>27</u>		10.27%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>30</u>		11.41%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	<u>2</u>		0.76%

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	8	0	1,102
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	276	0	1,102

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.