

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

Estudio taxonómico de las aves y mamíferos del Valle Cuatrociénegas, Coahuila, México

Responsable del proyecto: Dr. Armando Jesús Contreras Balderas

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
Ejemplar (curatorial)	Omisión	Ejemplar sin determinar a especie	3	1,298	0.23%
		Ejemplar sin coordenadas	1		0.08%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	1		0.08%
		Ejemplar sin dato del recolector	30		2.31%
		Ejemplar sin dato del observador	544		41.91%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	545		41.99%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	287		22.11%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	26		2%
		Ejemplar observado sin número de observación	545		41.99%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1,298		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	77		5.93%
		Ejemplar recolectado sin determinador	54		4.16%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	91		7.01%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	40		3.08%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	753		58.01%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	671		51.69%
		Ejemplar sin dato de edad	623		48%
		Ejemplar sin dato de sexo	566		43.61%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,298		100%
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	544		41.91%
Taxonómica -	Omisión	Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	61	221	27.6%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
biogeográfica		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>4</u>	86	1.81%
	Convención	Estatus del taxón diferente a: correcto/válido, sinonimo o No Disponible	<u>2</u>		0.9%
	Congruencia	Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>3</u>		1.36%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>88</u>		39.82%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>4</u>	86	4.65%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>85</u>		98.84%

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	177	0	1,298
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	<u>1</u>	88	<u>43</u>	1,298

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.