

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

Situación actual del búho manchado mexicano (*Strix occidentalis lucida*) y de los Strigiformes de la Reserva de la Biósfera La Michilía

Responsable del proyecto: M en C. Alfredo Garza Herrera

Fecha de elaboración: 8 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>6</u>	2,977	0.2%
		Ejemplar sin coordenadas	<u>79</u>		2.65%
		Ejemplar sin localidad	<u>8</u>		0.27%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<u>8</u>		0.27%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	<u>2,588</u>		86.93%
		Ejemplar sin dato del observador	<u>2,958</u>		99.36%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	<u>2,962</u>		99.5%
		Ejemplar observado sin número de observación	<u>2,958</u>		99.36%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>2,977</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>2,958</u>		99.36%
		Ejemplar observado sin determinador	<u>2,958</u>		99.36%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<u>2,977</u>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>389</u>		13.07%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	<u>2,966</u>		99.63%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>377</u>		12.66%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>2,958</u>		99.36%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>2,977</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>2,960</u>		99.43%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>2,607</u>	87.57%		
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	<u>4</u>		0.13%
Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)		<u>4</u>	0.13%		

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	<u>1</u>		0.03%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>47</u>	47	100%
		Mismo taxón con diferente ascendente	<u>2</u>		4.26%
	Congruencia	Género sin dato y con autoridad del taxón	<u>1</u>		2.13%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>369</u>	375	98.4%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>369</u>		98.4%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.27%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.27%

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	41	0	2,977
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	404	0	2,977

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.