

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

Código de barras de ocho complejos de especies de aves mexicanas

Responsable del proyecto: Dra. Blanca Estela Hernández Baños

Fecha de elaboración: 6 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 coordenadas	2	276	0.72%
		Ejemplar sin localidad	2		0.72%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	276		100%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	13		4.71%
		Ejemplar sin dato del recolector	22		7.97%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	276		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	276		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	276		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	124		44.93%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	276		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	276		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	276		100%
		Ejemplar sin dato de edad	276		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	46		16.67%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	276		100%
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	6		2.17%
	Congruencia	Ejemplar con más de un país, estado o municipio, o división política equivalente	1		0.36%
Taxonomía - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	15	15	100%
Geográfica		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	139	139	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	139		100%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	139		100%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	2		1.44%

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	15	0	276
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	39	150	78	276

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.