

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

Actualización de la base de datos de la Colección de mamíferos del Museo de Zoología 'Alfonso L. Herrera'

Responsable del proyecto: Dra. Livia León Paniagua

Fecha de elaboración: 6 de abril de 2020

Versión SNIB: 2019-12



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	2	9,745	0.02%
		Ejemplar sin coordenadas	58		0.6%
		Ejemplar sin localidad	11		0.11%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	9,738		99.93%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	32		0.33%
		Ejemplar sin dato del recolector	200		2.05%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	97		1%
		Ejemplar sin fecha de determinación	239		2.45%
		Ejemplar recolectado sin determinador	324		3.32%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	150		1.54%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	7,518		77.15%
		Ejemplar con coordenada incompleta	3		0.03%
		Ejemplar sin dato de hábitat	9,744		99.99%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	9,646		98.98%
		Ejemplar sin dato de edad	9,744		99.99%
Ejemplar sin dato de sexo	250	2.57%			
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	9,744	99.99%			
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	14		0.14%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	371	371	100%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	1		0.27%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	789	791	99.75%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	129		16.31%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	234		29.58%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	356		45.01%

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	263	0	9,745
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) no válida	1	820	1	9,745

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.