

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

Actualización de la base de datos del estado de Morelos de la Colección Nacional de Mamíferos del Instituto de Biología, UNAM

Responsable del proyecto: Dr. Fernando Alfredo Cervantes Reza

Fecha de elaboración: 8 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	665	29,896	2.22%
		Ejemplar sin coordenadas	2,185		7.31%
		Ejemplar sin localidad	23		0.08%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	968		3.24%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	270		0.9%
		Ejemplar sin dato del recolector	89		0.3%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	1,289		4.31%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	29,740		99.48%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	18,381		61.48%
		Ejemplar sin dato de hábitat	29,896		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	29,896		100%
		Ejemplar sin dato de edad	29,896		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,412		4.72%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	29,896	100%		
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	714		2.39%
Congruencia	Ejemplar con recolectores u observadores con intervalo de recolectas u observaciones mayor o igual a 40 años	5,101	17.06%		
	Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	13	0.04%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	11	3,136	0.35%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	7		0.22%
	Redundancia	Taxón repetido	42		1.34%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>7</u>	2,763	0.22%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>3</u>		0.1%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>10</u>		0.32%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>1,928</u>		69.78%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>1</u>		0.04%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>1</u>	0.04%	
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>1,053</u>	38.11%	
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>	0.04%	

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	359	0	29,896
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	<u>43</u>	2,699	<u>226</u>	29,896

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.