

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

Modelación de la distribución y abundancia de las subespecies de venado cola blanca en México: implicaciones de conservación y manejo

Responsable del proyecto: Dr. Salvador Mandujano Rodríguez

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 localidad	5	2,203	0.23%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	35		1.59%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	645		29.28%
		Ejemplar sin dato de la colección	372		16.89%
		Ejemplar sin dato de la institución	366		16.61%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	468		21.24%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	319		14.48%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	362		16.43%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	1,158		52.56%
		Ejemplar observado sin número de observación	652		29.6%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	393		17.84%
		Ejemplar reportado sin referencia bibliográfica	393		17.84%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,686		76.53%
		Ejemplar recolectado sin determinador	1,074		48.75%
		Ejemplar observado sin determinador	144		6.54%
		Ejemplar reportado sin determinador	372		16.89%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	2,203		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	2,203		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	2,203		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	2,203		100%
Ejemplar sin dato de edad	2,203	100%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplar sin dato de sexo	2,203	19	100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	2,203		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	54		2.45%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	2		0.09%
	Convención	Tipo del ejemplar con dato diferente a los considerados en los códigos de nomenclatura biológica	1		0.05%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	229		10.39%
		Ejemplar observado con dato de colección	157		7.13%
		Ejemplar observado con diferente fecha de observación y de determinación	24		1.09%
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	190		8.62%
		Ejemplar con recolectores u observadores con intervalo de recolectas u observaciones mayor o igual a 40 años	2		0.09%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	1	19	5.26%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	19		100%
	Redundancia	Taxón repetido	4		21.05%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	774	1,222	63.34%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	1,222		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1,222		100%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	1,222		100%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	107		8.76%

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	1	0	2,203

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 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	0	408	0	2,203

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.