

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

Repatriación de datos de los lepidópteros depositados en la Colección del McGuire Center for Lepidoptera and Biodiversity, Florida Museum of Natural History

**Responsable del proyecto:** M en C. Moisés Armando Luis Martínez

**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	<a href="#">2,226</a>	41,984	5.3%
		Ejemplar sin coordenadas	<a href="#">10,529</a>		25.08%
		Ejemplar sin localidad	<a href="#">846</a>		2.02%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<a href="#">12,120</a>		28.87%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	<a href="#">733</a>		1.75%
		Ejemplar sin dato del recolector	<a href="#">646</a>		1.54%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<a href="#">41,984</a>		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<a href="#">41,984</a>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">518</a>		1.23%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">41,983</a>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">41,984</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">41,984</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">2,053</a>		4.89%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">41,977</a>	99.98%		
	Congruencia	Ejemplar con recolectores u observadores con intervalo de recolectas u observaciones mayor o igual a 40 años	<a href="#">15,779</a>		37.58%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">1,106</a>	1,106	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	<a href="#">9</a>		0.81%
		Taxón con estatus ND	<a href="#">4</a>		0.36%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<a href="#">1,106</a>		100%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Infraespecie con dato ssp. nov., var. nov., f. nov., subvar. nov. o subf. nov., y con autoridad del taxón: No Aplica	9	830	0.81%
		Género sin dato y con autoridad del taxón	3		0.27%
		Infraespecie con dato ssp. nov. y que no cuenta con el dato: en prensa o en preparación	9		0.81%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	4		0.36%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	694	830	83.61%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1		0.12%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	1		0.12%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	1		0.12%
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	1		0.12%

### Validación de datos que realizó la CONABIO<sup>1</sup>

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	1,003	0	41,984
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	787	0	41,984

<sup>1</sup>Para 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](mailto:sib@conabio.gob.mx).