

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

Computarización de la Colección de helmintos parásitos de peces del estado de Tabasco

**Responsable del proyecto:** Biól. Leticia García Magaña

**Fecha de elaboración:** 10 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="#">1,064</a>	4,054	26.25%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<a href="#">3,672</a>		90.58%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<a href="#">4,054</a>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">4,054</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">7</a>		0.17%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">4,054</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">4,054</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">4,054</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">4,054</a>		100%
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	<a href="#">2</a>		0.05%
		Ejemplares con mismo número de observación y mismo observador	<a href="#">1,928</a>		47.56%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<a href="#">1,791</a>		44.18%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	<a href="#">2,126</a>		52.44%
		Ejemplar observado con dato de colección	<a href="#">2,126</a>		52.44%
Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)		<a href="#">1,558</a>	38.43%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">61</a>	6,210	0.98%
		Taxón con estatus ND	<a href="#">11</a>		0.18%
		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	<a href="#">11</a>		0.18%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<a href="#">6,210</a>		100%
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	<a href="#">2</a>		0.03%
		Año de la publicación del taxón escrito sin regla de sintaxis	<a href="#">8</a>		0.13%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<a href="#">153</a>		2.46%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<a href="#">59</a>		0.95%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<a href="#">58</a>		0.93%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<a href="#">16</a>		0.26%
		Especie con dato sp. nov. y que no cuenta con el dato: en prensa o en preparación	<a href="#">4</a>		0.06%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<a href="#">12</a>		0.19%
		Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #	<a href="#">20</a>		0.32%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	<a href="#">18</a>		0.29%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">24</a>		100%

### 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	55	0	4,054
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	25	0	4,054

<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).