

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

Actualización de la base de datos computarizada de la colección ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California

**Responsable del proyecto:** Dr. Gorgonio Ruiz Campos

**Fecha de elaboración:** 6 de marzo de 2025

**Versión SNIB:** 2024-12



**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	<u>1</u>	2,500	0.04%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<u>295</u>		11.8%
		Ejemplar sin dato del recolector	<u>63</u>		2.52%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<u>2,500</u>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>2,400</u>		96%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>2,493</u>		99.72%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>2,500</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>2,499</u>		99.96%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>2,499</u>		99.96%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>2,497</u>		99.88%
Taxonómica - biogeográfica	Congruencia	Taxón con estatus ND	<u>7</u>	2,316	0.3%
		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	<u>5</u>		0.22%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>1</u>		0.04%
	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>9</u>	0.39%		
	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>1</u>	0.04%		
	Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>1</u>	0.04%		
	Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>15</u>	0.65%		
	Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	<u>6</u>	0.26%		
Taxón con estatus ND y con relación de sinonimia	<u>1</u>	0.04%			
Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	<u>14</u>	0.6%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	329	393	83.72%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	4		1.02%

### 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	354	0	2,500
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) con inconsistencia	35	515	162	2,500

<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.