

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

Taxonomía y sistemática de la Ictiofauna de la Bahía de Banderas y zonas adyacentes del Estado de Nayarit, México

**Responsable del proyecto:** M en C. Susana Sánchez González

**Fecha de elaboración:** 9 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>26</u>	661	3.93%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<u>205</u>		31.01%
		Ejemplar sin dato del recolector	<u>6</u>		0.91%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>661</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>5</u>		0.76%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<u>5</u>		0.76%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>4</u>		0.61%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	<u>1</u>		0.15%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>661</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>661</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>642</u>		97.13%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>661</u>		100%
	Redundancia	Ejemplares con mismo número de observación y mismo observador	<u>3</u>		0.45%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<u>440</u>		66.57%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	<u>19</u>		2.87%
		Ejemplar observado con dato de colección	<u>19</u>		2.87%
		Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	<u>6</u>		0.91%
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	<u>10</u>		1.51%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	<u>1</u>		0.15%
		Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	<u>175</u>		26.48%
Taxonomía -	Omisión	Taxón con estatus ND	<u>9</u>	712	1.26%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error	
biogeográfica		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	<u>80</u>	72	11.24%	
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>3</u>		0.42%	
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	<u>5</u>		0.7%	
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	<u>711</u>		99.86%	
	Congruencia		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación		<u>5</u>	0.7%
			Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato		<u>9</u>	1.26%
			Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #		<u>5</u>	0.7%
Taxón con estatus ND y con relación de sinonimia			<u>1</u>	0.14%		
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>72</u>	100%		
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>	1.39%		

### 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	196	0	661
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-localidadcoordenada) con inconsistencia	<u>2</u>	75	<u>2</u>	661

<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).