

**Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:**  
Ampliación de la base de datos de la ictiofauna insular del Golfo de California

**Responsable del proyecto:** Dr. Adrián Felipe González Acosta

**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	Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<a href="#">548</a>	2,033	26.96%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	<a href="#">10</a>		0.49%
		Ejemplar sin dato del recolector	<a href="#">95</a>		4.67%
		Ejemplar reportado sin dato del recolector u observador	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar sin dato de la colección	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<a href="#">1,683</a>		82.78%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<a href="#">1,022</a>		50.27%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<a href="#">560</a>		27.55%
		Ejemplar reportado sin determinador	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">1,165</a>		57.3%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	<a href="#">300</a>		14.76%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">2,033</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">2,033</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">2,033</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">1,893</a>		93.11%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">75</a>	166	45.18%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<a href="#">4</a>		2.41%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<a href="#">5</a>		3.01%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<a href="#">64</a>		38.55%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	2		1.2%
		Incongruencia entre profundidad inferior y superior	46		27.71%

### 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	402	0	2,033
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 (pais-estado-municipio-localidadcoordenada) con inconsistencia	1	206	33	2,033

<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.