

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

Actualización de la base de datos de crustáceos y registro de datos de peces del pacífico mexicano de la Colección Biológica de la Secretaría de Marina

Responsable del proyecto: M en C. Teodora Josefina León García

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>4</u>	4,100	0.1%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<u>3,374</u>		82.29%
		Ejemplar sin dato del recolector	<u>2</u>		0.05%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<u>1,931</u>		47.1%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>4,100</u>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>1,483</u>		36.17%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>4,100</u>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>1</u>		0.02%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>4,100</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>4,100</u>		100%
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<u>1,636</u>		39.9%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>338</u>	338	100%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.3%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>1</u>		0.3%

Validación de datos que realizó la CONABIO¹

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	456	0	4,100
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	17	454	173	4,100

¹Para 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.