

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Registros faunísticos de invertebrados marinos en el SE del Golfo de California

Responsable del proyecto: Dr. Michel Edmond Hendrickx Reners

Fecha de elaboración: 4 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 coordenadas	70	1,231	5.69%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	1		0.08%
		Ejemplar sin dato de la colección	849		68.97%
		Ejemplar sin dato de la institución	849		68.97%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	820		66.61%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	30		2.44%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	428		34.77%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	13		1.06%
		Ejemplar reportado sin referencia bibliográfica	30		2.44%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1,231		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,231		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	30		2.44%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,231		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	51		4.14%
		Ejemplar sin dato de edad	1,231		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,231		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,231	100%		
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	20		1.62%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	765		62.14%
	Congruencia	Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	1		0.08%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	269	269	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	260		96.65%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>260</u>	153	96.65%
		Mismo taxón con diferente ascendente	<u>3</u>		1.12%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>2</u>		0.74%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>147</u>	153	96.08%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>52</u>		33.99%

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	269	0	1,231
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	<u>14</u>	111	<u>79</u>	1,231

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.