

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

Computarización de material complementario en la Colección Regional de Invertebrados del Pacífico mexicano, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Unidad Académica Mazatlán, UNAM

Responsable del proyecto: Dr. Michel Edmond Hendrickx Reners

Fecha de elaboración: 11 de junio de 2023

Versión SNIB: 2022-11



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	1,758	2,729	64.42%
		Ejemplar sin dato del recolector	2,412		88.38%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	2,729		100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1		0.04%
		Ejemplar recolectado sin determinador	74		2.71%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	688		25.21%
		Ejemplar sin dato de hábitat	2,729		100%
		Ejemplar sin dato de edad	2,729		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	2,729		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	2,729		100%
	Convención	Ejemplar con año final de recolecta menor o mayor a 4 dígitos	2,726		99.89%
	Congruencia	Ejemplar con dato de fecha final de recolecta u observación menor a 1 o mayor a la fecha actual	2,726		99.89%
		Ejemplar con fecha inicial de recolecta u observación mayor a la fecha final	2,726		99.89%
Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo		178	6.52%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	830	846	98.11%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	349		41.25%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	2		0.24%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	1		0.12%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Estatus No Aplica para infraespecies diferentes de subsp., ssp., ssp #, ssp. nov., var. nov. o f. nov.	830		98.11%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	772	775	99.61%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	525		67.74%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	246		31.74%
	Congruencia	Incongruencia entre profundidad inferior y superior	2		0.26%

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	843	0	2,729
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	275	677	1,034	2,729

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.

