Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Sistematización de la colección entomológica y actualización de la colección del herbario CHIP del Instituto de Historia Natural y Ecología (IHNE), Chiapas

Responsable del proyecto: Biól. Ma Consuelo Escobar Ocampo
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	36	19,102	0.19%
		Ejemplar sin coordenadas	1,764		9.23%
		Ejemplar sin localidad	2		0.01%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	4		0.02%
		Ejemplar sin dato del recolector	59		0.31%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	55		0.29%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	209		1.09%
		Ejemplar sin fecha de determinación	6,418		33.6%
		Ejemplar recolectado sin determinador	6		0.03%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	3,775		19.76%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	178		0.93%
		Ejemplar sin dato de hábitat	18,444		96.56%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	19,100		99.99%
		Ejemplar sin dato de edad	19,100		99.99%
		Ejemplar sin dato de sexo	19,094		99.96%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	19,100		99.99%
	Redundancia	Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	257		1.35%
	Congruencia	Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	2		0.01%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus ND	18	5,370	0.34%
		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	4		0.07%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	5,356		99.74%
	Convención	Año de la publicación del taxón escrito sin regla de sintaxis	3		0.06%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	35		0.65%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	7		0.13%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	1		0.02%
		Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	2		0.04%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	1,734	1,736	99.88%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	924		53.23%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	1		0.06%

Validación de datos que realizó la CONABIO[1]

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	4,333	0	19,102
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	335	3,983	1,005	19,102

[1]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.