

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

Computarización y actualización de la curación de la Colección de Lepidóptera del Museo de Zoología Alfonso L. Herrera y su base de datos MARIPOSA. FASE I

Responsable del proyecto: M en C. Moisés Armando Luis Martínez

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	8,528	559,447	1.52%
		Ejemplar sin coordenadas	16,307		2.91%
		Ejemplar sin localidad	2,322		0.42%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	19,621		3.51%
		Ejemplar sin dato de la colección	17,501		3.13%
		Ejemplar sin dato de la institución	19,605		3.5%
		Ejemplar reportado sin referencia bibliográfica	28		0.01%
		Ejemplar recolectado sin determinador	63,240		11.3%
		Ejemplar reportado sin determinador	5,674		1.01%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	381,589		68.21%
	Convención	Tipo del ejemplar con dato diferente a los considerados en los códigos de nomenclatura biológica	38		0.01%
	Congruencia	Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	51		0.01%
		Ejemplar con fecha inicial de recolecta u observación mayor a la fecha final	2		0%
Geográfica		Incongruencia entre altitud inferior y superior	1		0.01%

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	0	0	559,447
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-localidadcoordinada) con inconsistencia	0	0	0	559,447

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.