

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

Fortalecimiento de la Colección de fotocolectas biológicas (CFB): una propuesta del uso de la imagen digital al servicio del conocimiento de la biodiversidad

Responsable del proyecto: Dr. Víctor Sánchez Cordero Dávila

Fecha de elaboración: 8 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	110	3,000	3.67%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	3,000		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	3,000		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	3,000		100%
		Ejemplar sin dato de edad	2,899		96.63%
		Ejemplar sin dato de sexo	2,772		92.4%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,202		40.07%
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	3,000		100%
		Ejemplar observado con dato de colección	3,000		100%
		Ejemplar observado con dato de tipo de preparación	3,000		100%
Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)		1,177	39.23%		
		Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	6	0.2%	
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	85	85	100%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	7		8.24%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	7		8.24%
		Género sin dato y con autoridad del taxón	3		3.53%
		Familia sin dato y con autoridad del taxón	2		2.35%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	112	522	21.46%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	112		21.46%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	522		100%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	1		0.19%

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	75	0	3,000
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	9	516	67	3,000

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.