

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

Manejo de abejas nativas y la dinámica de cambio de cobertura de suelo del municipio de Atzalan, Veracruz

Responsable del proyecto: Dra. Luciana Porter Bolland

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	Ejemplar sin determinar a especie	2	428	0.47%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	124		28.97%
		Ejemplar sin dato del observador	124		28.97%
		Ejemplar observado sin número de observación	124		28.97%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	124		28.97%
		Ejemplar sin fecha de determinación	324		75.7%
		Ejemplar observado sin determinador	124		28.97%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	124		28.97%
		Ejemplar sin dato de hábitat	124		28.97%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	428		100%
		Ejemplar sin dato de edad	428		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	428		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	124		28.97%
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	221		51.64%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	2	148	1.35%
	Redundancia	Taxón repetido	2		1.35%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	2		1.35%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	107	335	31.94%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	107		31.94%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	107		31.94%

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	<u>107</u>		31.94%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	<u>1</u>		0.3%

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	139	0	428
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>1</u>	40	<u>2</u>	428

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.