Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Digitalización y sistematización de las colecciones biológicas del INECOL

Responsable del proyecto: Dr. Rodolfo Novelo Gutiérrez
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 coordenadas	141	11,704	1.2%
		Ejemplar sin localidad	36		0.31%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	11,606		99.16%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	80		0.68%
		Ejemplar sin dato del recolector	91		0.78%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	11,704		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	2,748		23.48%
		Ejemplar recolectado sin determinador	2		0.02%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	8,708		74.4%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	67		0.57%
		Ejemplar sin dato de ambiente	56		0.48%
		Ejemplar sin dato de hábitat	10,019		85.6%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	11,704		100%
		Ejemplar sin dato de edad	2,096		17.91%
		Ejemplar sin dato de sexo	3,710		31.7%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	11,636		99.42%
Taxonómica - biogeográfica		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	27	51,313	0.05%
		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	2		0%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	904		1.76%
	Redundancia	Taxón repetido	101		0.2%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	482		0.94%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Estatus NA para especies diferentes de sp., sp. nov. o sp. #	1		0%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	4		0.01%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1,432	2,924	48.97%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	2,779		95.04%

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	1,638	0	11,704
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	9	2,955	14	11,704

[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.