

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

Fortalecimiento de las colecciones de ECOSUR. Primera fase

Responsable del proyecto: Dra. María del Carmen Pozo de la Tijera

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	2,464	12,540	19.65%
		Ejemplar sin coordenadas	4		0.03%
		Ejemplar sin localidad	4		0.03%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	3		0.02%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	9		0.07%
		Ejemplar sin dato del recolector	25		0.2%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	90		0.72%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	12,540		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	303		2.42%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	784		6.25%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	4		0.03%
		Ejemplar sin dato de hábitat	12,540		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,226		9.78%
		Ejemplar sin dato de edad	3,525		28.11%
		Ejemplar sin dato de sexo	7,542		60.14%
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	12,539	99.99%			
Taxonómica - biogeográfica		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	1	457	0.22%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	41		8.97%
	Redundancia	Taxón repetido	50		10.94%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	8		1.75%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>91</u>	212	42.92%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>9</u>		4.25%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>13</u>		6.13%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>13</u>		6.13%

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	330	0	12,540
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	0	202	0	12,540

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.