

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: 26 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	37,940	308,452	12.3%
		Ejemplar sin localidad	22,419		7.27%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	8,232		2.67%
		Ejemplar sin dato de la colección	5,601		1.82%
		Ejemplar sin dato de la institución	5,601		1.82%
		Ejemplar sin dato de hábitat	64,906		21.04%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	308,452		100%
		Ejemplar sin dato de edad	308,447		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	308,307		99.95%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	308,443		100%
	Congruencia	Ejemplar con más de una determinación válida	5		0%
		Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	561		0.18%
		Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	179		0.06%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	11	24,415	0.05%
		Taxón con estatus ND	2		0.01%
	Redundancia	Taxón repetido	4		0.02%
	Congruencia	Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	2		0.01%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	1		0%
Geográfica	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	33	39,891	0.08%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	171		0.43%

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	308,452
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	0	0	0	308,452

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.