

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

Actualización y computarización de la colección del Laboratorio de Análisis y Referencia en Sanidad Forestal

Responsable del proyecto: M en C. Eduardo Jiménez Quiroz

Fecha de elaboración: 6 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
	Omisión	Ejemplar sin determinar a especie	<u>610</u>	2,050	29.76%
		Ejemplar sin coordenadas	<u>2,050</u>		100%
Ejemplar (curatorial)		Ejemplar sin localidad	<u>14</u>		0.68%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	<u>3</u>		0.15%
		Ejemplar sin dato del recolector	<u>38</u>		1.85%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<u>6</u>		0.29%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<u>10</u>		0.49%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<u>2,025</u>		98.78%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>2,033</u>		99.17%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>2,050</u>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>2,050</u>		100%
	Congruencia	Ejemplar con dato de día de determinación incorrecto con relación al mes	<u>1</u>		0.05%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	<u>18</u>		0.88%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<u>151</u>		27.16%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	<u>430</u>	556	77.34%
		Taxón con estatus ND	<u>431</u>		77.52%



Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>246</u>		44.24%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	<u>136</u>		24.46%
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	<u>1</u>		0.18%
		Mismo taxón con diferente ascendente	<u>2</u>		0.36%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<u>3</u>		0.54%
	Congruencia	Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<u>3</u>		0.54%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>139</u>		25%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	<u>1</u>		0.18%
		Estatus NA para especies diferentes de sp., sp. nov. o sp. #	<u>1</u>		0.18%

Validación de datos que realizó la ${\bf CONABIO}^1$

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	281	0	2,050		
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	201	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	28	0	2,050			



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.