

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

Regeneración, crecimiento y dinámica poblacional del pino azul *Pinus maximartinezii* Rzedowski

Responsable del proyecto: Dr. Lauro López Mata

Fecha de elaboración: 8 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
Ejemplar (curatorial)	Omisión	Ejemplar sin coordenadas	64	1,385	4.62%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	561		40.51%
		Ejemplar sin dato del observador	1,385		100%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	1,385		100%
		Ejemplar observado sin número de observación	1,385		100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	1,385		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,385		100%
		Ejemplar observado sin determinador	1,385		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,385		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,385		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	1,385		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,385		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,385		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,385		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,385		100%
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,385	100%			
	Congruencia	Ejemplar con dato de fecha final de recolecta u observación menor a 1 o mayor a la fecha actual	824		59.49%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1	1	100%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	2	2	100%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	2		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	2		100%

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	2		100%

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	1	0	1,385
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	4	0	1,385

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.