

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Inventario de la biodiversidad de vertebrados terrestres de los Chimalapas, Oaxaca

Responsable del proyecto: Dr. Adolfo Gerardo Navarro Sigüenza

Fecha de elaboración: 10 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	16	8,930	0.18%
		Ejemplar sin localidad	6		0.07%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	13		0.15%
		Ejemplar sin dato de procedencia	4		0.04%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	5		0.06%
		Ejemplar sin dato de la colección	62		0.69%
		Ejemplar sin dato de la institución	62		0.69%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	3,405		38.13%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	5,521		61.83%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	3,639		40.75%
		Ejemplar observado sin número de observación	3,385		37.91%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	8,930		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	5		0.06%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	8,930		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	8,930		100%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	6		0.07%
		Ejemplar sin dato de hábitat	8,930		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	343		3.84%
		Ejemplar sin dato de edad	8,930		100%
	Ejemplar sin dato de sexo	8,930	100%		
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	8,930	100%			
Redundancia		Ejemplares probablemente repetidos	6		0.07%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplares con mismo número de observación y mismo observador	20	797	0.22%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	14		0.16%
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	3,405		38.13%
		Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	42		0.47%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	657		7.36%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	450	797	56.46%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	1		0.13%
		Infraespecie con dato ssp., var., subvar., f. o subf. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	3		0.38%
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	1		0.13%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	13		1.63%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	1		0.13%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	108		13.55%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	148	150	98.67%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	55		36.67%
	Congruencia	Incongruencia entre altitud inferior y superior	1		0.67%

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	792	0	8,930
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	105	0	8,930

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.