

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

Puntos de presencia en Baja California

**Responsable del proyecto:** Dra. Sula Vanderplank

**Fecha de elaboración:** 13 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	<a href="#">472</a>	22,658	2.08%
		Ejemplar sin localidad	<a href="#">7,787</a>		34.37%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<a href="#">20,633</a>		91.06%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	<a href="#">300</a>		1.32%
		Ejemplar sin dato del recolector	<a href="#">391</a>		1.73%
		Ejemplar sin dato del observador	<a href="#">7,521</a>		33.19%
		Ejemplar observado sin dato de la institución	<a href="#">7,521</a>		33.19%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	<a href="#">258</a>		1.14%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	<a href="#">15,137</a>		66.81%
		Ejemplar observado sin número de observación	<a href="#">7,521</a>		33.19%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<a href="#">22,427</a>		98.98%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar recolectado sin determinador	<a href="#">15,137</a>		66.81%
		Ejemplar observado sin determinador	<a href="#">7,521</a>		33.19%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">22,658</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">22,658</a>		100%
Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">22,658</a>	100%			
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">22,658</a>	100%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	<a href="#">113</a>		0.5%
	Convención	Tipo del ejemplar con dato diferente a los considerados en los códigos de nomenclatura biológica	<a href="#">231</a>		1.02%
		Ejemplar con año de recolecta menor o mayor a 4 dígitos	<a href="#">1</a>		0%
	Congruencia	Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	<a href="#">1</a>		0%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">386</a>	386	100%
	Convención	Taxón escrito sin regla de convención	<a href="#">1</a>		0.26%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">9,792</a>	9,792	100%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<a href="#">9,792</a>		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<a href="#">9,792</a>		100%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<a href="#">9,792</a>		100%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	<a href="#">8</a>		0.08%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<a href="#">2</a>		0.02%
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	<a href="#">2</a>		0.02%

### Validación de datos que realizó la CONABIO<sup>1</sup>

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	181	0	22,658
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	<a href="#">66</a>	8,760	<a href="#">192</a>	22,658

<sup>1</sup>Para 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](mailto:sib@conabio.gob.mx).