

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

Flora vascular y endemismos de las partes altas de varios macizos montañosos de Querétaro y norte de Michoacán-1ra Fase

**Responsable del proyecto:** Dr. Sergio Zamudio Ruiz

**Fecha de elaboración:** 7 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 determinar a especie   | <u>2</u>                  | 714                | 0.28%                             |
|                            |               | Ejemplar sin coordenadas  | <u>35</u>                 |                    | 4.9%                              |
|                            |               | Ejemplar sin fecha de recolecta u observación   | <u>1</u>                  |                    | 0.14%                             |
|                            |               | Ejemplar sin fecha de determinación   | <u>30</u>                 |                    | 4.2%                              |
|                            |               | Ejemplar recolectado sin determinador   | <u>2</u>                  |                    | 0.28%                             |
|                            |               | Ejemplar sin dato de método de recolecta  | <u>714</u>                |                    | 100%                              |
|                            |               | Ejemplar sin dato de edad   | <u>714</u>                |                    | 100%                              |
|                            |               | Ejemplar sin dato de sexo   | <u>714</u>                |                    | 100%                              |
|                            |               | Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación  | <u>714</u>                |                    | 100%                              |
| Taxonómica - biogeográfica |               | Taxón sin dato de autoridad y año de publicación  | <u>211</u>                | 2,685              | 7.86%                             |
|                            |               | Taxón con estatus ND  | <u>3</u>                  |                    | 0.11%                             |
|                            |               | Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico | <u>2,685</u>              |                    | 100%                              |
|                            | Congruencia   | Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie  | <u>48</u>                 |                    | 1.79%                             |

**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                 | 304                                  | 0                    | 714                                     |
| 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                | 48                                  | 0                    | 714                                     |

<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.