

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

Estudio de la diversidad florística de la región de Nizanda en el Istmo de Tehuantepec, Oaxaca

Responsable del proyecto: Dr. Jorge Arturo Meave del Castillo

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 determinar a especie | 15 | 1,387 | 1.08% |
| | | Ejemplar recolectado sin número de catálogo | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin fecha de determinación | 16 | | 1.15% |
| | | Ejemplar recolectado sin determinador | 15 | | 1.08% |
| | | Ejemplar sin altitud o profundidad | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato de individuos o duplicados | 1,021 | | 73.61% |
| | | Ejemplar sin dato de hábitat | 66 | | 4.76% |
| | | Ejemplar sin dato de método de recolecta | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato de edad | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato de sexo | 1,387 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación | 1,387 | | 100% |
| | Redundancia | Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector | 4 | | 0.29% |
| Taxonómica - biogeográfica | Omisión | Taxón sin dato de autoridad y año de publicación | 1 | 676 | 0.15% |
| | | Taxón con estatus ND | 5 | | 0.74% |
| | | Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico | 462 | | 68.34% |
| | | Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica | 1 | | 0.15% |
| | Redundancia | Taxón repetido | 2 | | 0.3% |
| | Congruencia | Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación | 1 | | 0.15% |
| | | Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie | 1 | | 0.15% |

| Capa de información | Tipo de error | Descripción error | No de registros con error | Total de registros | Porcentaje de registros con error |
|---------------------|---------------|---|---------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| | | Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato | <u>1</u> | | 0.15% |
| | | Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. # | <u>5</u> | | 0.74% |
| Geográfica | Omisión | Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia | <u>26</u> | 26 | 100% |
| | Congruencia | Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes | <u>1</u> | | 3.85% |

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 | 667 | 0 | 1,387 |
| 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 | 56 | 0 | 1,387 |

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.

