

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

Presencia de ciguatoxinas en la especie invasora pez león (*Pterois volitans*) y en otros peces arrecifales en dos áreas naturales protegidas de Quintana Roo: Arrecife de Puerto Morelos e Isla Contoy

Responsable del proyecto: Dr. Antonio Almazán Becerril

Fecha de elaboración: 9 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 | 32 | 2,084 | 1.54% |
| | | Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente | 2,084 | | 100% |
| | | Ejemplar observado sin número de observación | 1,435 | | 68.86% |
| | | Ejemplar sin dato de método de recolecta | 2,084 | | 100% |
| | | Ejemplar sin dato de edad | 2,014 | | 96.64% |
| | | Ejemplar sin dato de sexo | 2,014 | | 96.64% |
| | | Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación | 2,084 | | 100% |
| | Redundancia | Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector | 388 | 18.62% | |
| Congruencia | Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es) | 13 | 0.62% | | |
| Taxonómica - biogeográfica | Omisión | Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto | 4 | 531 | 0.75% |
| | | Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico | 90 | | 16.95% |
| | Congruencia | Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación | 9 | | 1.69% |
| Geográfica | | Incongruencia entre profundidad inferior y superior | 67 | | 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 | 213 | 0 | 2,084 |
| 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 | 33 | 0 | 2,084 |

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.