**REPORTE TÉCNICO**

**Actualización del Compendio de muestreos CoocBCS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Oficina:** | PNO - La Paz |
| **Título del proyecto o** **actividad desarrollada:** | **Actividad 1.1** Integrar la información, los resultados de la evaluación de stock, la regla de control y las herramientas de manejo, permitiendo que el sistema de manejo responda al estado del verdillo y cumplir los objetivos de manejo de la pesquería |
| **Ejecutor(es):** | María Belén Ojeda Villegas |
| **Supervisor:** | Carlos Álvarez |
| **Fecha del reporte:** | Viernes, 29 de noviembre de 2024. |
| **Resumen:** | * Se actualizó la base de datos con información proveniente del sistema de monitoreo electrónico de capturas y del monitoreo biológico implementado en la cooperativa Punta Abreojos que incluye tallas y estadio de madurez
 |
| **Descripción de las actividades realizadas:** | * la base de datos del “Compendio de Muestreos CoccBCS” fue actualizada con información proporcionada por la cooperativa Punta Abreojos. Esta actualización incluyó los registros de capturas correspondientes a los últimos seis meses, obtenidos a través de bitácoras electrónicas. Asimismo, se incorporaron los datos de monitoreo biológico implementado en esta cooperativa durante el periodo de junio a noviembre. En este lapso, se registraron un total de 218 viajes de pesca que dieron como resultado una captura acumulada de 99 toneladas.
* Por otra parte, también se actualizó la base de datos que contiene la información oficial de los avisos de arribo del estado de Baja California Sur. Este registro integra datos provenientes de todas las unidades económicas pesqueras registradas, lo que permite contar con una visión integral de las operaciones en el sector.
 |
| **Resultado:** | * Base de datos de monitoreo de producción y biológico y avisos de arribo actualizados
 |
| **Comentarios:** | La información sobre el monitoreo realizado en la cooperativa Punta Abreojos es de carácter confidencial por lo que solo se hacen públicos datos procesados o reportes técnicos para la plataforma Fishery progress. |

1. 
2. 

Figura 1. Visualización de la estructura de la base de datos destinada al registro de información de la pesquería de verdillo. Las imágenes a y b muestran la estructura de la pestaña “Biológico-Reproductivo” que contiene datos de tallas, peso, sexo y fase de madurez.

1. 
2. 
3. 

Figura 3. Visualización de la estructura de la base de datos destinada al registro de información de la pesquería de verdillo. Las imágenes a,b y c muestran la estructura de la pestaña “Producción” que contiene relacionados con el monitoreo de producción obtenido a partir del seguimiento de bitácoras electrónicas.