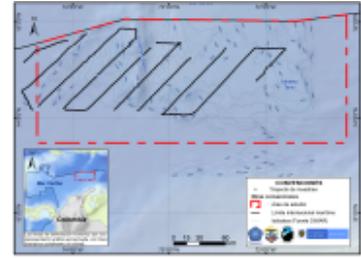




CATÁLOGO DE METADATOS SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL MARINA DE COLOMBIA (INVEMAR)



TRAYECTO DE MUESTREO DE LA DENSIDAD ACÚSTICA. AÑO 2022. PROYECTO CRUCERO CORDILLERA BEATA. INVEMAR - MINIAMBIENTE.



[Metadata](#) | [Metadata \(XML\)](#)

| | |
|-------------------|---|
| Title | TRAYECTO DE MUESTREO DE LA DENSIDAD ACÚSTICA. AÑO 2022. PROYECTO CRUCERO CORDILLERA BEATA. INVEMAR - MINIAMBIENTE. |
| Date | 2022-01-12 |
| Date type | Creation |
| Date | 2022-04-20 |
| Date type | Revision |
| Abstract | <p>Esta capa vector shapefile tipo punto representa el recorrido donde se colectaron datos acústicos de peces durante la expedición científica en la Cordillera Beata a bordo el buque RALEIGH B, se realizaron detecciones acústicas de peces en horas del día y noche con una ecosonda SIMRAD ES70 Split Beam con transductores de frecuencia 18 kHz (ES18-11), 120 kHz (ES120-7C) y 200 kHz (ES200-7), a través de una grilla de muestreo establecida en el plan operativo de muestreo de 10 transectos paralelos entre sí y separados cada 12 millas náuticas. El sistema de información hidroacústico empleado en el muestreo también incluyó el equipo cartográfico OLEX y un GPS, como apoyo en el posicionamiento y navegación de la embarcación en el área de estudio. Se instalaron los transductores a un costado de la embarcación (estribor) de acuerdo a los protocolos estandarizados para estudios hidroacústicos. En el laboratorio adecuado en la embarcación se realizó la adquisición de toda la información hidroacústica con los equipos previamente instalados y probados en su correcto funcionamiento.</p> |
| Metadata language | spa |
| Metadata language | ISO639-2 |
| Character set | UTF8 |
| Character set | ISOTC211/19115 |
| Hierarchy level | Dataset |
| Topic category | Biota |
| Topic category | Environment |
| Topic category | Location |
| Topic category | Oceans |
| Keyword | |
| Keyword | Downloadable Data |
| Keyword | Trayecto |

| | |
|---------|-------------------|
| Keyword | Muestreo |
| Keyword | Densidad Acústica |
| Keyword | Cordillera Beata |
| Keyword | Caribe |
| Keyword | Colombia. |

Extent

Geographic bounding box

| | |
|------------------|------------|
| Extent type code | true |
| West bound | -74.52539 |
| East bound | -71.792793 |
| South bound | 14.026437 |
| North bound | 14.932293 |

Resource constraints

| | |
|-------------------|---|
| Use limitation | <p> Abrir el siguiente link inicialmente para tener la guía de cómo se debe solicitar la información pertinente:http://www.invemar.org.co/web/guest/acuerdo-de-acceso-uso-a-datosDentro del contexto normativo del SIAM, el LABSIS actúa como custodio de los recursos de información que nutren los servicios que presta. Los usuarios interesados en acceder a copias de los conjuntos de datos primarios u otros recursos de información pueden solicitarlos mediante el diligenciamiento del formulario adjunto, en el que básicamente se describen los conjuntos de datos solicitados y el propósito para el cual se solicitan los datos, comprometiéndose el usuario a respetar los términos de licenciamiento que se acuerden.(Recomendaciones para el acceso)• El trámite de una solicitud puede tomar en promedio tres semanas.• Por favor sea lo más específico posible en cuanto a la información solicitada indicando cobertura temática, cobertura temporal, cobertura geográfica y variables a incluir.• Si requiere apoyo o aclaraciones para desarrollar esta actividad contacte a carolina.garcia@invemar.org.co quien le orientará sobre los pasos a seguir y el estado de su petición.Después de enviar el formato físico o digital, debe quedar atento a la respuesta por parte del Laboratorio de Servicios de Información LabSIS. Para aprobación o rechazo de la solicitud de acceso al conjunto de datos.(Restricciones de Uso)• La información será utilizada exclusivamente para los fines mencionados en la intención de uso, no podrá cederse ni parcial ni totalmente a persona alguna, natural o jurídica.• El solicitante se compromete a tomar las medidas necesarias para salvaguardar el conjunto de datos de modo que copia de los mismos no sean obtenidas y/ o usadas por terceros no relacionados con el propósito para la cual se solicitó el conjunto de datos.• El solicitante reconoce que el conjunto de datos suministrado está sujeto a las leyes que reglamentan los derechos de autor y de propiedad intelectual y se comprometen a respetarlas.• Para el uso de la información con otros fines que los expuestos en este acuerdo se debe suscribir otro acuerdo con el INVEMAR. • El solicitante se compromete a no ocultar, borrar o modificar símbolos, marcas o leyendas institucionales, que formen parte de los conjuntos de datos transferidos y a referenciar los conjuntos de datos derivados, publicaciones y demás productos de información que se obtengan a partir de los conjuntos de datos transferidos de la forma como se establece en la sección CITACION DE LA FUENTE de este documento(Limitaciones)• No se garantiza la precisión global de los datos. Los datos se entregan tal como se encuentran almacenados y no han sido ajustados o modificados para que sirvan a un propósito en particular. El solicitante es advertido de posibles errores, en los datos suministrados, y asume la responsabilidad de realizar los chequeos necesarios para detectarlos, corregirlos e interpretarlos de manera acorde. El solicitante hace uso de los datos bajo su propia responsabilidad.• El solicitante acepta las limitaciones existentes en los datos, provengan de su naturaleza o que sean impuestas como resultado de este acuerdo.• El INVEMAR se reserva el derecho de auditar y determinar si se está haciendo un uso de los datos conforme a este acuerdo.• En ningún caso INVEMAR asume responsabilidad por los daños incidentales directos o indirectos que puedan resultar de la transferencia u operación de los datos o de las instrucciones de soporte que se den para su administración. </p> |
| File identifier | 206c2462-e008-44b5-965e-029078643c55 |
| Metadata language | spa |
| Metadata language | ISO639-2 |

| | |
|---------------|------|
| Character set | UTF8 |
|---------------|------|

| | |
|------------|---------------------|
| Date stamp | 2022-09-17T10:48:12 |
|------------|---------------------|