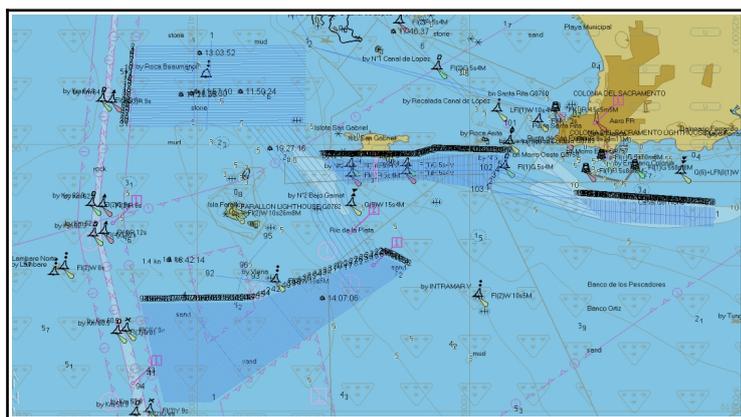


Montevideo, 14 de mayo de 2024

Campaña Hidrográfica en Cercanías de Colonia del Sacramento



El 27 de agosto de 2023 finalizó con éxito la campaña batimétrica realizada por el Servicio de Oceanografía Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA) en las proximidades del puerto de Colonia del Sacramento. Esta campaña, llevada a cabo a solicitud de la Administración Nacional de Puertos (ANP), tenía como objetivo obtener

información precisa y actualizada sobre la batimetría de las áreas de fondeo y aproximación al puerto, en el marco de la planificación potencial de la llegada de cruceros a la ciudad.

Los trabajos comenzaron el 9 de agosto, y finalizaron el 29 del mismo mes, con una duración de 21 días de despliegue total. Para el cumplimiento del mismo, se contó con el apoyo de la Prefectura de Colonia (PRECO), la cual le brindó al personal del SOHMA alojamiento durante su estadía en Colonia, lo que facilitó la logística del proyecto y permitió al equipo enfocarse en las tareas de relevamiento. También se contó con el apoyo de la ANP, que proporcionó recursos financieros necesarios para llevar a cabo la campaña batimétrica. Este apoyo financiero fue fundamental para la adquisición de alimentos, repuestos, combustible, etc. Por último, el Comando de Infantería de Marina (COMIM) proporcionó los camiones para trasladar las embarcaciones de Montevideo a Colonia, y de Colonia a Montevideo.

Los datos brutos fueron adquiridos mediante el uso de un ecosonda monohaz (para datos de profundidad precisos) y un sonar de barrido lateral (para imágenes detalladas del fondo marino). Todos estos fueron geo referenciados con un GNSS diferencial, en tiempo real. Posteriormente se realizó la depuración de los mismos, aplicando técnicas de identificación de registros erróneos, verificación de cobertura de acuerdo con la planificación previa y aplicación de corrección de mareas de forma de llevarlos al Plano de reducción de sondas (PRS) seleccionado.

Capitán de Navío Alejandro Pérez
Jefe de Relaciones Públicas de la Armada
Comando General de la Armada
Rambla 25 de Agosto de 1825 Esq. Maciel, 5to Piso C.P. 11000
Email: repar@armada.mil.uy Pag Web: <http://www.armada.mil.uy>

Los resultados de estos datos recolectados y procesados, ayudarán a la ANP y a PRECO establecer posibles zonas de fondeo seguras y cercanas a la Terminal Fluvio-Marítima o al puerto deportivo, en el marco de la planificación potencial de la llegada de cruceros a la ciudad de Colonia del Sacramento.

