

## Dimar estrena equipo para investigación marina y fluvial



17/01/2025 - 07:48 am

Reproducir Detener

---

A bordo del ARC Isla Tesoro, el Capitán de Fragata Armando De Lisa, Capitán de Puerto de Barranquilla, puso a prueba el equipo para investigación marina y fluvial denominado topobatimétrico, que adquirió la Dirección General Marítima-Dimar.

El capitán explicó que el topobatimétrico integra la topografía terrestre con la parte batimétrica del río o el mar. El equipo fue estrenado en el río Magdalena, donde realizan una batimetría de alta calidad del fondo de la principal arteria fluvial del país.

Permite obtener un modelo tridimensional que puede ser sometido a un estudio para saber la evolución de las riberas, la erosión, el estado de las estructuras hidráulicas, como los tajamares o espolones, con un nivel bastante importante de precisión y exactitud.

El Capitán De Lisa afirma que la idea es poder contar con este equipo con cierta frecuencia en el Puerto, para que ayude a tener mejores condiciones de la navegabilidad en el río Magdalena. "Esa información es vital para saber por dónde entran los buques, y va aliado al tema de que el canal navegable está siendo dragado y va a incrementar el tráfico marítimo y fluvial", señaló.