

¿Qué son?

Los sedimentos son partículas sueltas en el suelo, como arena, arcilla, limo entre otras, que se depositan en el fondo de una masa de agua. En su mayoría provienen de actividades realizadas en tierra, por la erosión del suelo o la descomposición de plantas y/o animales. Para el caso de las actividades marítimas, se considera relevante el impacto causado por las especies que se propagan mediante los sedimentos que se depositan en los tanques de lastre de las embarcaciones que al ser descargados pueden propiciar el desarrollo de diversos organismos acuáticos con potencial invasor afectando la biodiversidad marina nativa, así como alterar la turbidez del agua obstruyendo las agallas de los peces, reduciendo su resistencia a enfermedades y credimiento, además de activar algas verde-azules que liberan toxinas en el agua.

La Dirección General Marítima implementó la Resolución 477 de 2012 por la cual se adoptan y establecen las medidas y el procedimiento de control para verificar la gestión del Agua de Lastre y sedimentos a bordo de naves y artefactos navales nacionales y extranjeros en aguas jurisdiccionales colombianas. Todo esto encaminado al establecimiento de procedimientos seguros y eficaces, de modo que en ningún momento se ponga en riesgo la seguridad humana y reducir al mínimo la transferencia de organismos acuáticos perjudiciales y agentes patógenos.



- [Twitter](#)

[Twitter](#)

- [Facebook](#)

[Facebook](#)

- 43 visitas

[Versión PDF](#)

- [Imprimir](#)