

BALTICA

Sjöfartsverket äger och driver fem fartyg för sjömätning. Allt ifrån lilla Peter Gedda som kan sjömäta på grunda områden, till Baltica som klarar av sjömätningar långt ut i havet. Från och med 2015 har vi återigen möjlighet att utföra ramningar med nya fartyget Gustaf af Klint.

På Sjöfartsverket har vi lång erfarenhet av att sjömäta och processera data för användning i våra sjökort och nautiska produkter.



Byggd: 1982.

Längd: 57 m.

Bredd: 12 m.

Djupgående: 3.75 m.

Fart: 15 kn.

Besättning: 12, 7+5 (12+2 hytter).

Multibeam: Reson SeaBat 7125SV2 200/400 kHz.

Rörelsesensor: IMU Applanix PosMV.

Positionering: GNSS PosMV/Topcon.

Ljudhastighet: SVP-70, MVP-200, SVP-15.

Vattenstånd: RBR Hydrotide III.

Online - insamling & övervakning: EIVA NaviPac & NaviScan.

Offline - bearbetning & kvalitetskontroll: EIVA NaviEdit, QPS Fledermaus Pro.

Transducer monterad på ett Hoist-system.