Baltic Sea - Gulf of Bothnia

TANKAR

2004

Mercator Projection

Scale 1 : 50 000 (63° 58')

INT 1143 FI 52

Syvyys- ja korkeusiedot metreinä keskivedestä. Vuotovaiden vaikutus ei ole merkittävä, mutta veden korkeus vaihtelee tuulosuhteista johtuen.

Djup och höjder i meter vid medelvattenstånd. Tidvattnets verkan är inte märkbar men vattennivån varierar enligt vindförhållandena.

Soundings and heights in meters and reduced to Mean Sea Level. The range of tide is not appreciable. The water level varies depending on the winds.

Merkkien selitykset ja kansalliset erityismerkit löytyvät julkaisusta KARTTA 1.

KOLKUSYVYYDET – Ylipäätoisaan merkitsemättömät syvyydet on mitattu kaikuluotaimella, jolta tällä kartalla on merkitty vähäisiä ja siitä hieruutoisyys huomioiden Liikennevirastolle ohje 49/50/2/2/2011.

Tecknförklaringar och nationella symboler redovisas i den finländska publikationen KORT 1.

LEDDJUPGÅRDAR – Den största delen av de icke markerade djupen har mätts med ekolod, som på detta kartblad har angivits i detta sjökort, beaktande Trafikverkets anvisning 49/50/2/2/2011.

For explanations of international symbols and national symbols see Finnish CHART 1.

AUTHORISED DRAUGHT – The charted depths have been obtained by echo sounding in channel, for which the Sjöfarg area and its swept depth have been indicated on this chart, observing FTA Guideline 49/50/2/2/2011.

WGS 84 (EUREF-FIN) IALA A

INT 1143 FI 52

22°30′ 22°40′ 22°50′ Longitude East from Greenwich 23°00′E 23°10′ 23°20′

64° 05′ 64° 00′ 63° 55′ 63° 50′

64 06.00 N 22 21.01 E

63 48.01 N 22 25.76 E

Syvyystietojen luotettavuus
Djupinformationens tillförlitlighet
Source data diagram

A

Syvyydet mitattu kaikuluotaimella.
Djupen helt mätta.
Full seafloor ensonification or sweep.

B

Syvyysmittauksessa ei ole saavutettu täyttä kattavuutta.
Full täckning har inte uppnåtts i djupmätningen.
Full seafloor coverage not achieved; depth anomalies may exist.

C

Syvyysmittauksessa ei ole saavutettu täyttä kattavuutta.
huomattava poikkeamia saattaa esiintyä.
Full täckning har inte uppnåtts i djupmätningen, betydande avvikelser kan förekomma.
Full seafloor coverage not achieved; depth anomalies may be expected.

U

Tiedot arvioimatta.
Data ouvärderade.
Data unassessed.

(1000,0 x 780,0 mm)

INT 1143 FI 52

ISBN 978-952-7183-06-9

9 789527 183069

Edition No: 4 NEW EDITION
Reprint No: -
Corrected up to: NtM 16.10.6.2016

WGS 84 (EUREF-FIN) IALA A

Julkaisija / Utgivare / Publisher: Liikennevirasto, Finnish Transport Agency, Sjöfartsverket

Kustantaja / Förlag / Publishing house: JOHN NURMINEN MARINE

Painopaikka / Tryckeri / Printed by: LÖNNBERG

© Liikennevirasto, merikartastopalvelut.
Kaikki oikeudet pidetänkään.
Maastotiedot perjaustuvat aineistoihin, joiden tekijänoikeudet omistaa Maanmittauslaitos.

© Trafikverket, sjökartläggning.
Alla rättigheter förbehålls.
Terrängrelationerna grundar på material som Lantmäteriverket har upphovsrätten till.

© Finnish Transport Agency, Hydrographic Office
All rights reserved.
Topographic information is based on data owned by copyright by the National Land Survey of Finland.

INT 1143 FI 52

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 5000 Metres

Scale at latitude 63° 58′