



VÄYLÄTIEDOT

Linjaus ja merkintä: Väylä alkaa luotsipaikalta Kokkolan majakan luoteispuolelta jatkuen siitä Kokkolan syväsatamaan. Linjoja 5 kpl, merkitty linjatauluin. Väylän pituus n. 22 km/12 mpk. Lateraalimerkintä, valaistu. Syväsatamasta väylä jatkuu 9,5 m väylänä, pituus 3 km/1,6 mpk Kokkolan Kantasatamaan.

Mitoitus: Mitoitusalus: bulk-alus 80 000 DWT, l = 240 m, b = 36,5 m, t = 14,0 m. Kulkusyvyys 14,0 m, haraussyvyys Repskäristä ulospäin -16,27 m, Repskäristä sisään päin -15,77 m ja satama-altaassa -15,77 m, -12,47 m ja -10,47 m (haraussyvyyksien vertaustaso MW2020). Väylän leveys on 178 m (minimileveys) lähes koko väylän pituudelta. Repskärin ja Klädesklippanin linjat ovat epäkeskiset väyläalueeseen nähden (vasen/oikea = 80/120 m). Pienin kaarresäde 1200 m. Mitoitusnopeus sisäosalla 10,0 solmua.

Kohtaamis- ja ohittamiskieltoalueet: Väylällä on yksi pysyvä kohtaamis- ja ohittamiskieltoalue, katso tarkemmin Bothnia VTS Master's Guide <https://tmfg.fi/fi/vts/masters-guide>

Ankkurointialueet yms.: Väylällä on suojainen kardinaalipoijuin merkitty ankkurointipaikka Ykspihlajan linjan eteläpäässä, syvyys 14,8 m, pehmeä silttipohja, kääntöympyrän halkaisija 900 m. Ankkurointialueen kohdalla väylän itäpuolella on kapea ankkurointikieltoalue.

VÄYLÄN NAVIGOITAVUUS

Navigointiolosuhteet: Väylän ulko-osa Kokkolan majakalta Bergbådaniin on avomerta ja suojaton L ja KO tuulille. Bergbådaniin väylä jatkuu lähes kauttaaltaan ruopattuna matalikkojen välitse Kokkolan satamaan.

Jääolosuhteet: Välillä Kokkolan majakka – Bergbådan jäät liikkuvat poikkeuksetta lähes koko talven. Bergbådanista Repskäriin jäät liikkuvat alkutalvesta ja keväisin, jolloin poijut ja viitat saattavat olla jään alla. Välillä Repskär – Kokkolan satama on talvella yleensä kiintojäättä.

KÄYTTÖSUOSITUKSET (väylä ja satama)

Tuulimittari: Rannikkoasemat: Tankarin majakka.

Merivedenkorkuus: Pietarsaaren mareografi.

LIIKENNEPALVELUT

Luotsintilaus: Sähköposti: pilotorder.west@finnpilot.fi. Luotsintilaus: www.pilotonline.fi
Puhelin: +358 20 754 6153. Luotsipaikka Kokkola: 64°00,52' P, 22°49,09' I. Luotsausmatka 11 mpk syväsatamaan, 12,6 mpk kantasatamaan.

VTS: Bothnia VTS, VHF kanava 67. Puh. 0204 48 7356. S-posti: bothnia.vts@fintraffic.fi

Hinaajat: Yxpila Hinaus-Bogsering Oy Ab:n hinaajat, tilaus p. +358 10 2190 750.

SATAMA

Laiturit: Syväsatama: Laituri 12, pituus 140 m, haraussyvyys 15,77m, Laituri 11, pituus 250 m, haraussyvyys -15,77 m; laiturit 10, pituus 250 m, haraussyvyys -15,77 m; laiturit 9, pituus 180 m, haraussyvyys -12,47 m; laiturit 8, pituus 100 m, haraussyvyys -10,47 m; laiturit 7, pituus 140 m, haraussyvyys -10,47 m; Hopeakiven laiturit 1, pituus 160 m, haraussyvyys -10,47 m, Hopeakiven laiturit 1 pituus 160 m, haraussyvyys -10,47 m. Hopeakiven laiturit 2 pituus 150 m, haraussyvyys -12,47 m (haraussyvyyksien vertaustaso MW2020).

Kantasatama: laiturit 1, pituus 150 m, haraussyvyys -10,5 m; laiturit 2, pituus 150 m, haraussyvyys -10,5 m; laiturit 5 (kemikaalilaituri), pituus 83 m, haraussyvyys -10,5 m. AW-terminaali, laituripituus 125 m, haraussyvyys -9,3 m, altaan koko 25 m x 125 m, max. korkeus 24 m (haraussyvyyksien vertaustaso MW2005).

Lastinkäsittely: Syväsatamassa 4 kpl 40 t nostureita, sekä 10 t ja 8 t nosturit. Kantasatamassa 2 kpl 8 t nostureita. AW-terminaalissa 50 t siltanosturi. Lisäksi satamassa liikkuva 60 t nosturi.

Satama-altaat: Kääntöympyröiden halkaisijat: Syväsataman edustalla 600 m, Kantasataman kemikaalilaiturin edustalla 400 m, laitureiden 1 ja 2 sekä AW-terminaalin edustalla 250 m.

Satama: Kokkolan satama, Kokkola	p. (06) 8242 400
toimitusjohtaja Torbjörn Witting	p. (06) 8242 400
satamakapteeni Carita Rönnqvist	p. 044 7809132
satamavalvojat	p. 0400 432 694



Väylävirasto

Hs = -16,27 m
MW 2020

Luotsi
Kokkola

Kokkolan majakka

Bergbådan

Tankarin majakka

Santapankki

Repskär

Klädessklippan

Kätölandet

Bergölandet

Ankkurointi-
kieltoalue

Kokkolan
syväsatama

Ykspihlaja

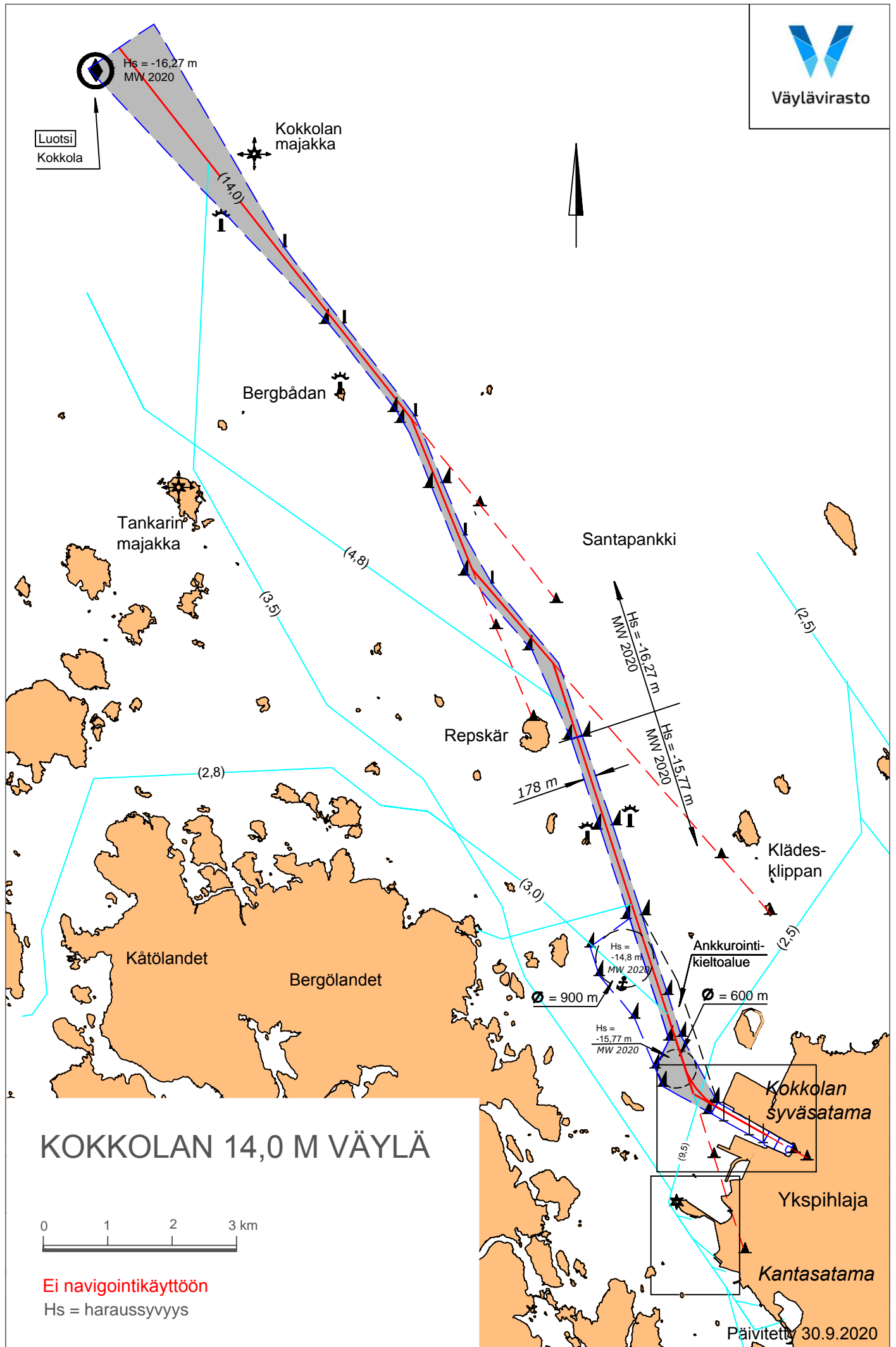
Kantasatama

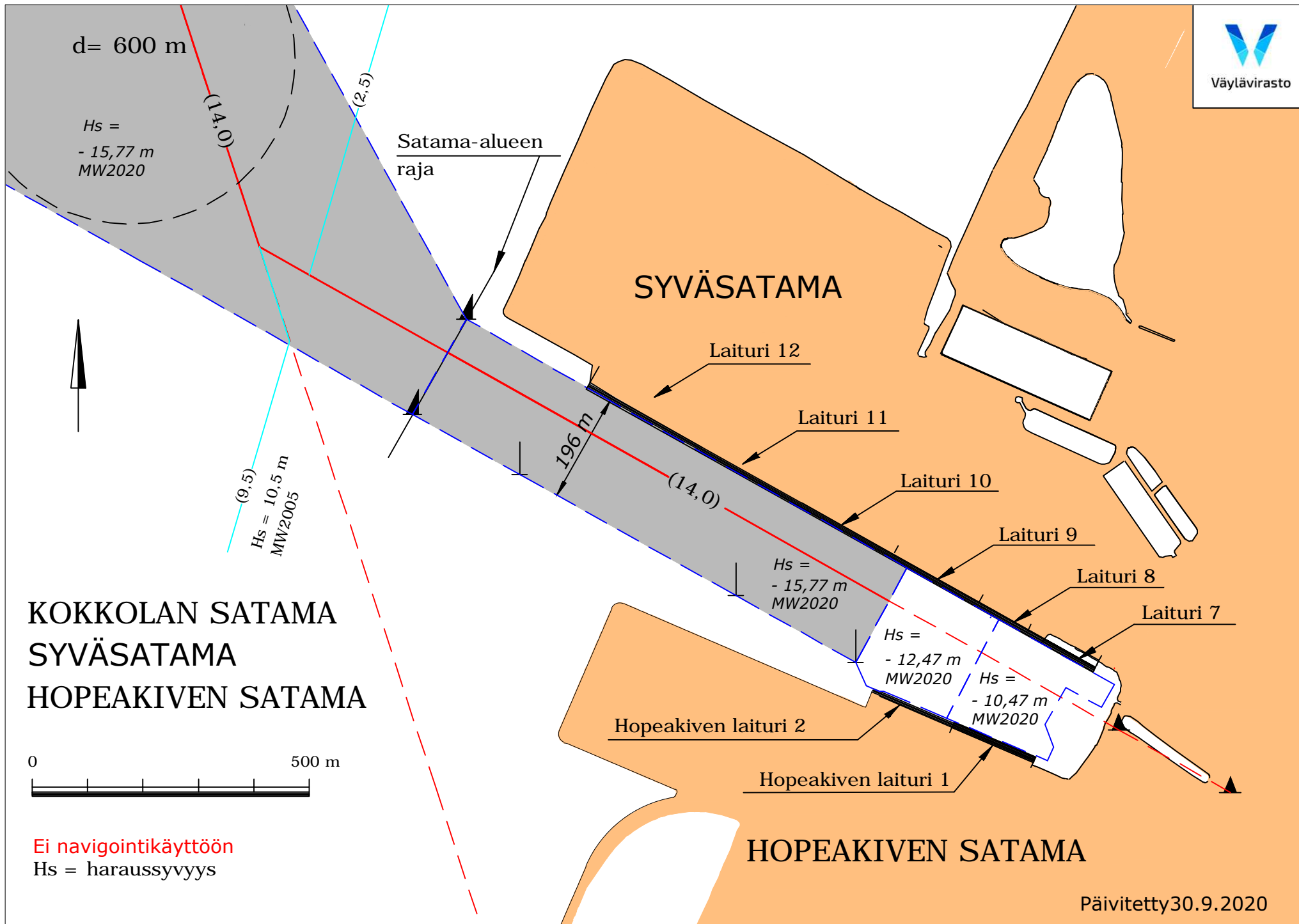
Päivitetty 30.9.2020

KOKKOLAN 14,0 M VÄYLÄ



Ei navigointikäyttöön
Hs = haraussyvyys





KOKKOLAN SATAMA
SYVÄSATAMA
HOPEAKIVEN SATAMA



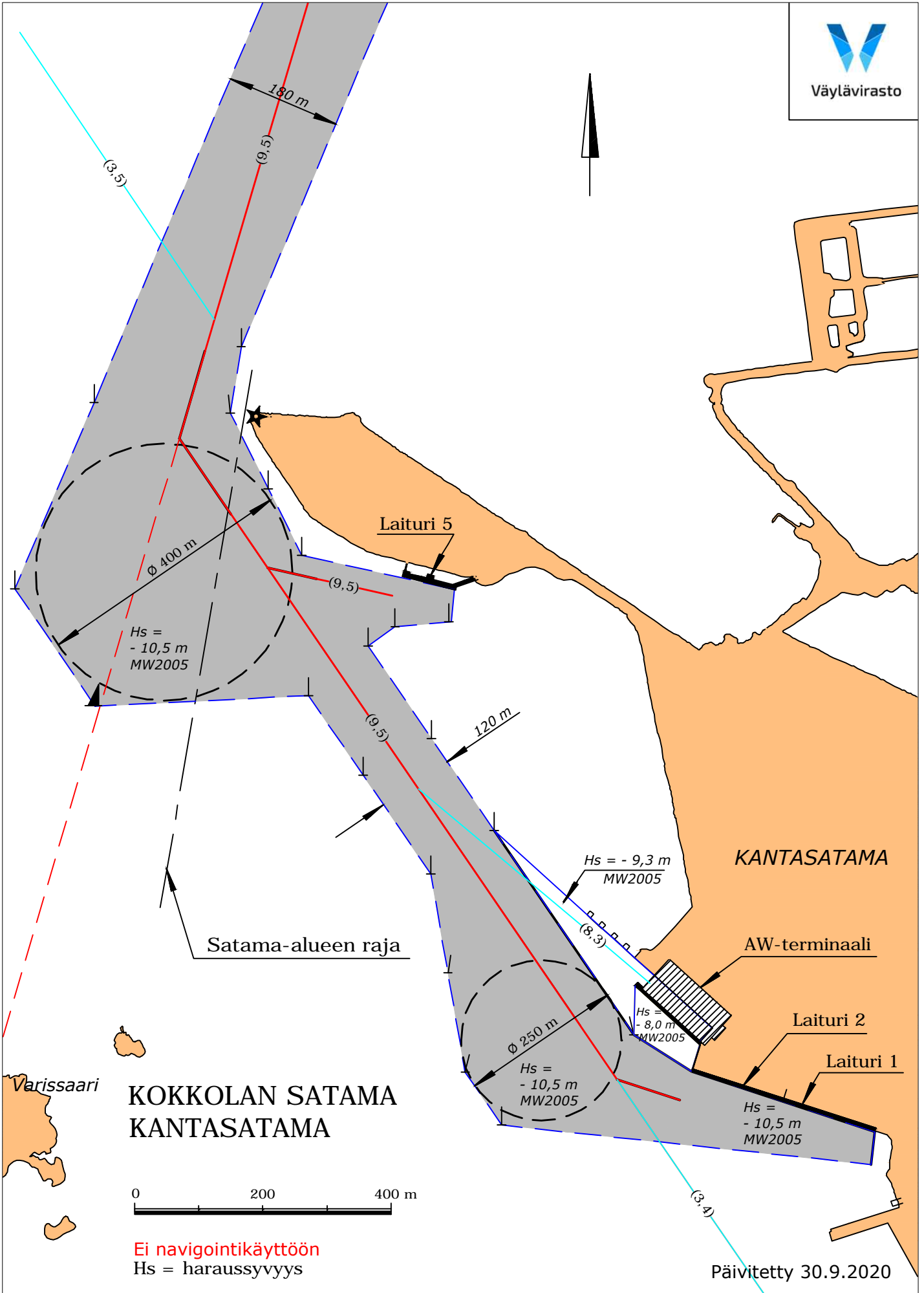
Ei navigointikäyttöön
Hs = harausvyvyys

HOPEAKIVEN SATAMA

Päivitetty 30.9.2020



Väylävirasto



KOKKOLAN SATAMA KANTASATAMA

0 200 400 m

Ei navigointikäyttöön
Hs = harausvyvyys

Päivitetty 30.9.2020