

VÄYLÄTIEDOT

Linjaus ja merkintä: Väylä alkaa ulkomereltä Kemi 1 – majakan länsipuolelta (toinen 8,0 m sisääntulohaara tulee Kemi 1:n itäpuolelta) ja jatkuu Kemi 2 – tutkamerkin länsipuolitse Ajoksen satamaan. Linjoja on kolme, joista sisin on merkitty linjatauluin. Välillä ulko-osa – Ristinmatala on kardinaalimerkintä ja välillä Ristinmatala - satama on lateraalimerkintä. Väylän pituus on 40 km / 29.6 mpk. Valaistu.

Väylän mitoitustiedot: Mitoitusalus 30.000 dwt, l = 180 m, b = 27 m, t = 10 m. Kulkusyvyys 10 m, harausyvyys ulko-osalla – 12,0 m, sisäosalla - 11,5 m ja satama-altaassa 11,4 m. Väylän minimileveys 100 m (sisäosan ruopatulla osuudella). Mitoitusnopeus harausyvyuden muutoskohdasta satamaan 11 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>

Ankkurointi- ym. erityisalueet: Väylän ulko-osalla on tilaa ankkuroida ja ohittaa Kemi 1 ja Ristinmatalan välillä. Sisäosalla on ankkurointi- ja ohituspaikka Inakarin kohdalla väylän länsipuolella n. 2 km ennen satamaa, syvyys 15-17 m, hiekkapohja, kardinaalimerkintä, suojaton merituulilla.

VÄYLÄN NAVIGOITAVUUS

Navigointiolosuhteet: Väylä kapenee Heben jälkeen 150 m:iin ja väylän loppuosa on ruopattua kaivantoa 1 mpk pituudelta, leveys 100 m. Kova tuuli ja merenkäynti voivat vaikeuttaa navigointia välillä Hebe – satama, merenkäynti pääsee satamaan asti.

Jääolosuhteet: Alkupalvesta jää liikkuu koko väyläalueella, poijut ja viitat saattavat olla jään alla. Kemi 1 ja Kemi 2 välisellä alueella on yleensä pahoja jääahtauksia. Keskitalvella on 50 - 80 cm kiintojäää Ajoksesta 10 - 20 km etäisyydellä.

KÄYTTÖSUOSITUKSET (Huom. suositukset koskevat vain avovesiaikaa.)

Tuulisuosituksset: Mitoitusalukselle kriittiset tuulirajat ovat osuudella Ristinmatala – Inakari 15 m/s, suunta KO-E-LU, osuudella Inakari – satama 10 m/s, suunta KO-E-LU.

Hinaaja-apu: Ilman tehokkaita ohjailuominaisuuksia olevilla aluksilla on hinaajan käyttö satamassa tarpeellista yli 10 m/s tuulilla.

Tuulimittarit: Rannikkosääasemat, Kemi 1 majakalla.

Merivedenkorkeus: Kemi mareografi

LIIKENNEPALVELUT

Luotsintilaus: Sähköposti: pilotorder.west@finnpilot.fi. Luotsintilauslomake www.pilotorder.fi. Puhelin: +358 (0) 20754 6153, faksi: +358 (0) 20754 6163. Luotsipaikka Kemi S: 65°29,28' P, 24°19,02' I.

Luotsausmatka 10,8 mpk (20 km). Huom. talviaikana tai huonolla säällä luotsipaikka on sovittava erikseen.

VTS: Bothnia VTS, VHF kanava 67. Puh. 0204 48 7356 faksi 0204 48 7357.

Hinaajat: Arctia Karhu Oy, sähköposti: towing@arctia.fi, hinaajat Ahto 3600 kw, Jääsalo 2 x 1294 kW, Ulla 883 kW. Tilataan Kemistä p. 0400-392904 ja 0400-442904.

SATAMA

Laiturit: *Öljylaituri*: harausyvyys -10,8 m.

Laituri I, paikat 1-2: pituus 160 m, harausyvyys -10,8 m, *paikat 3-4*: pituus 160 m, kulkusyvyys -8,7 m.

Laituri II, paikat 5-7: pituus 280 m, kulkusyvyys -8,7 m.

Laituri III, paikat 8-9: pituus 178 m, harausyvyys -11,4 m.

Laituri IV, paikat 10-11: pituus 178 m, harausyvyys -11,4 m.

Lastinkäsittely: Autonostureita 6-30 t, kaikilla laitureilla. Laitureilla 1, 2, 3 ja 4 peräporttipaikat.

Satama-altaat: Halkaisija 350 m, ankkurin käyttö sallittu. Ankkurin käyttö kielletty 10 m sisällä laiturin reunasta

Yhteystiedot:

Kemin Satama Oy

toimitusjohtaja Jaakko Rantsi

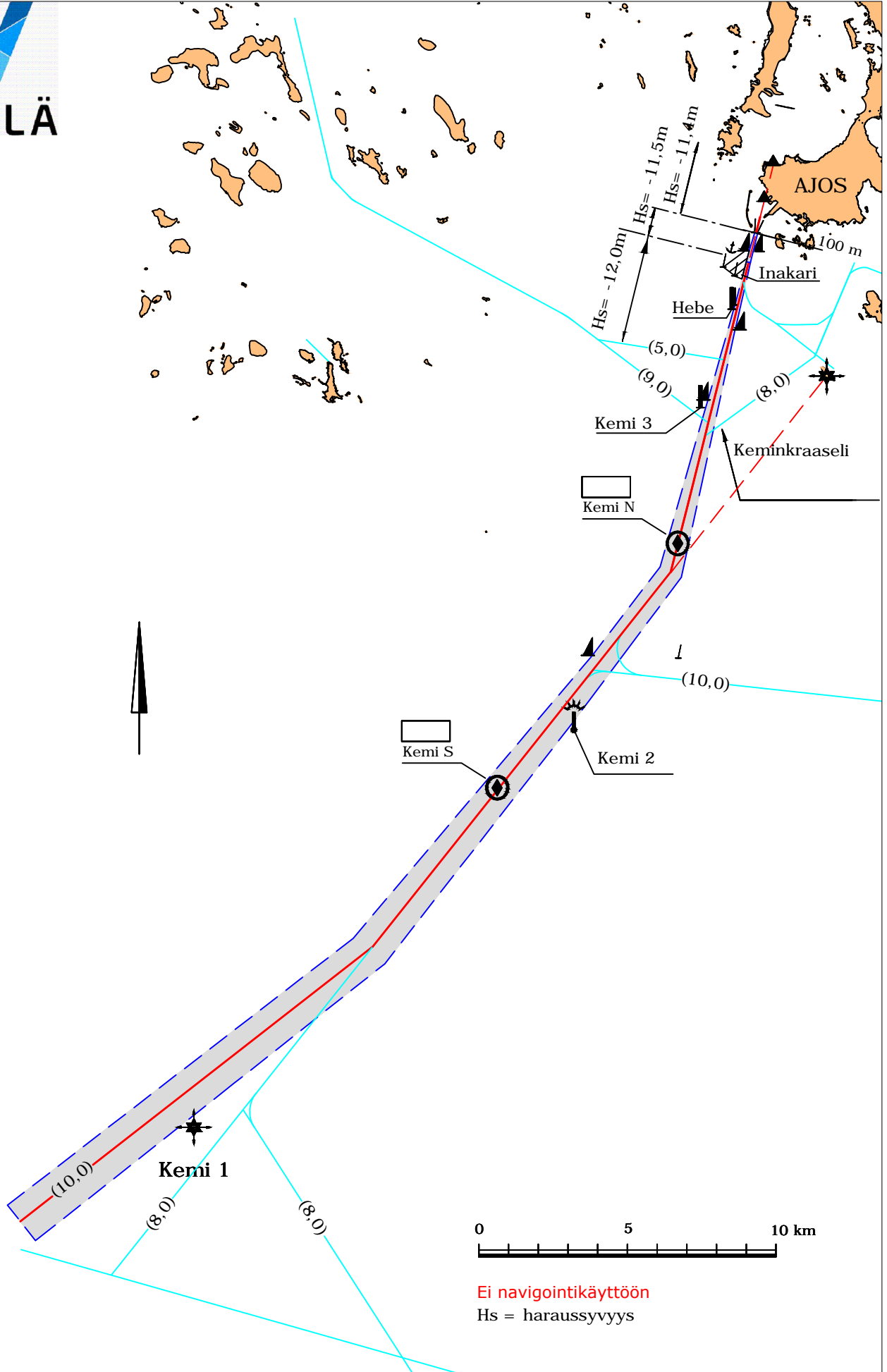
satamavalvojat

p. 016 258 100

p. +358 (0) 400 060 6958

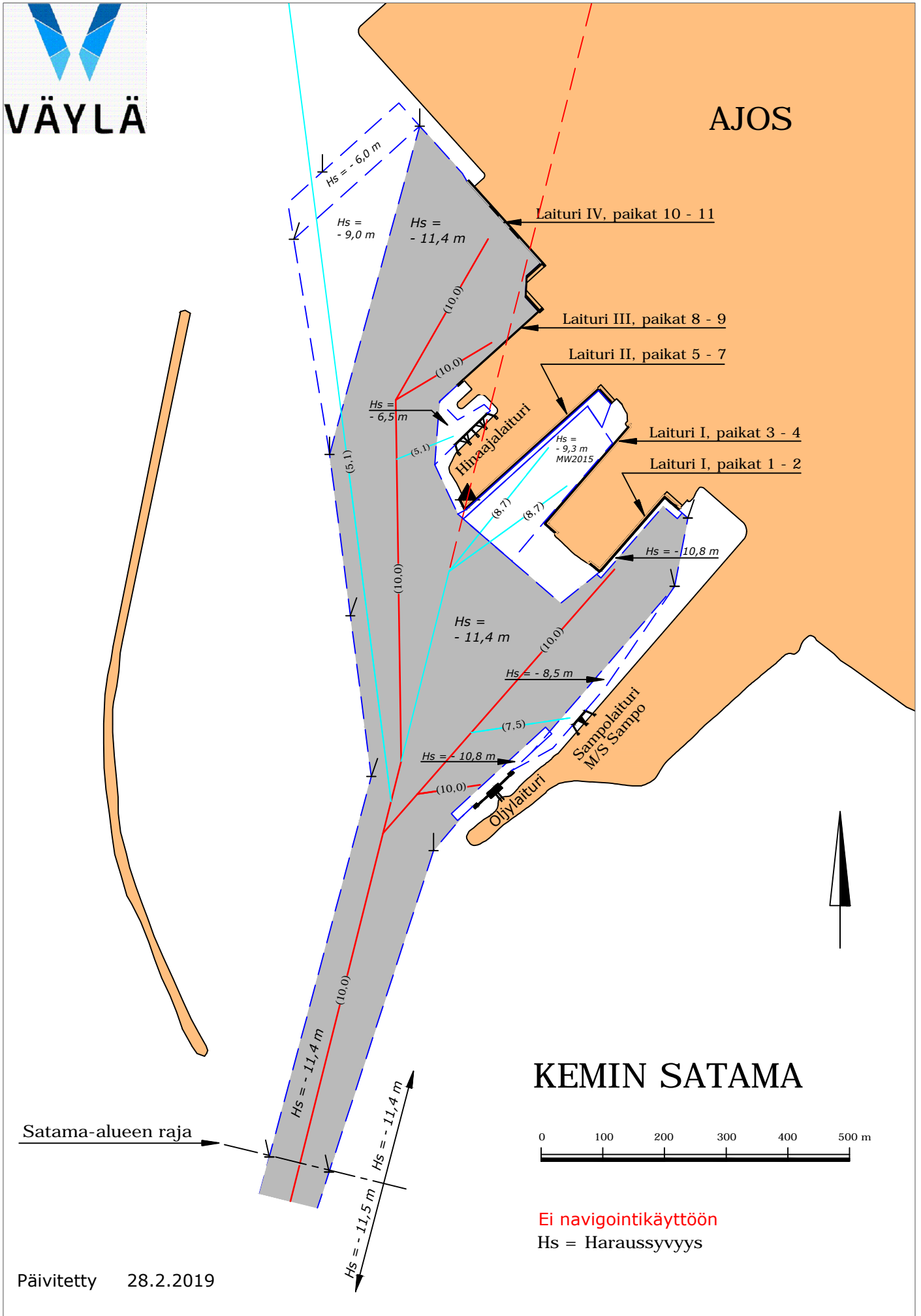
p. 016 258 108

040 548 2065

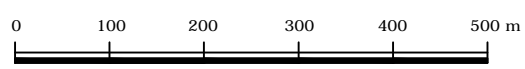


Ei navigointikäyttöön

Hs = haraussyvyys



KEMIN SATAMA



Ei navigointikäyttöön
 Hs = Haraussyvyys