



Trafikledsverket

FARLEDSKORT
VASA FARLED

4.11.2022
N2000 (BSCD2000)

FARLEDSDATA

Farledsdragning och utmärkning: Farledens yttre del består av två angöringar, som går N respektive S om Norrskär och förenas SO om Vasa fyr. 9/8 linjer, som huvudsakligen är utmärkta med ensmärken, randmärken, bojar och prickar i en gemensam kombination. Längd ca 60 km/32 M, varav 45 km/24 M lotsled. Lateralutmärkning, belyst.

Dimensionering: Dimensionerande fartyg: bulklastfartyg 25 000 dwt, l = 175 m, b = 25 m, t = 9,0 m. Dimensionerat djupgående 9,0 m, ramade djup: i den yttre delen -10,8 m, i den inre -10,3 m, i hamnområdet -9,6 m och 9,7 m. Minimibredd 100 m, girradie 1000 m. Dimensionerande fart i den yttre delen 12 knop, från positionen där det ramade djupet ändras till hamnen 10 knop.

Obs. Referensnivå för djupuppgifter är N2000 (Baltic Sea Chart Datum 2000 / BSCD 2000).

<https://www.traficom.fi/sv/transport/sjofart/farleds-och-sjokortsreformen-n2000>

Områden med mötes- och omkörningsförbud: Leden har ett permanent område med mötes- och omkörningsförbud, se noggrannare West Coast VTS Master´s Guide. <https://tmfg.fi/sv/vts/masters-guide>

NAVIGERBARHET

Navigationsförhållanden: Öppet hav för den yttre delen fram till Norra Gloppsten, oskyddat för vind från SV-N. Mellan Norra Gloppsten och Storhästen löper farleden i skydd av gles skärgård och från Storhästen till Vasa hamn i innerskärgård. Nygrundslinjen kräver noggrannhet och försiktighet av stora fartyg (i början en tvär 65° styrbordsgir, i slutet en 26° gir åt babord). Navigeringen i det inre avsnittet kan försvaras av hård sidovind.

Isförhållanden: Längre ut varierar isläget med vinden och temperaturen. Vanligen tas de yttersta bojarna in till vintern. I avsnittet mellan Ensten och Norra Gloppsten är isen ofta rörlig eller skiktad. När isen rör sig kan bojarna och prickarna vara tryckta under isen. Normalt under vintern är det 20-40 cm tjock fast is mellan Vasklot och Ensten.

REKOMMENDATIONER

Fartbegränsningar och rekommendationer: I avsnittet mellan Nygrund och Vasa hamn gäller en 15 knops fartbegränsning. Rekommenderad fart i hela farleden är 8 knop. I farledens inre del är maximifarten för stora fartyg i praktiken ca 5 knop.

Vind: I avsnittet mellan Nygrund och Vasa hamn är den kritiska vindhastigheten för det dimensionerande fartyget 15 m/s för alla vindriktningar under den isfria perioden.

Ankring: Ankring inom hamnområdet bör undvikas. N och S om Norrskär möjlighet till ankring. I farledens inre del möjlighet till ankring S om farleden vid Ensten och NO om farleden vid Fågelskär.

Vindmätare: Vädrät vid kuststationerna, Malax Strömmingsbådan, Korsholm Valsörarna.

Vattenståndet: Vasa mareograf är inom hamnområdet vid Vasa farledsdepå.

TRAFIKSERVICE

Lotsbeställning: E-post pilotorder.west@finnpilot.fi. Beställ lotsning: www.pilotonline

Tel. +358 (0) 400 907 979, fax +358 (0) 29 52 53012. Lotsplatser: Vasa N: 63°15,77' N, 20°51,19' O, Vasa S: 63°12,10' N, 20°45,38' O. Lotsled 24 M.

Anm. Vintertid och vid dåligt väder bör platsen där lots möter överenskommas separat.

VTS: West Coast VTS, VHF kanal 9. Tel. +358 204 48 6645.

E-post: westcoast.vts@fintraffiq.fi

Bogserhjälp: Hamnbogseraren Hercules 750 kW, med 2 h förvarning. Beställning tel. 040 267 927, 050-557 4739 eller 06-312 2233.

HAMNEN

Kajer: Kolkajen: längd 145 m, rd -9,7 m, dimensionerat djupgående 9,0 m.

Reinskakajen: längd 240 m, rd -7,5 m, dimensionerat djupgående 6,9 m, största tillåtna fartyglängd 165 m.

Passagerarkajen: södra sidan, längd 162 m, rd -7,5 m, norra sidan, längd 162 m, rd -7,5 m, dimensionerat djupgående 6,9 m till båda sidorna.

Norrapiren: norra sidan, längd 160 m, rd -7,9 m, dimensionerat djupgående 7,3 m.

Södrapiren: norra sidan, längd 180 m, rd -7,5 m, dimensionerat djupgående 6,9 m.

Lasseskaj: längd 214 m, rd -9,6 m, dimensionerat djupgående 9,0 m.

Oljekajen: längd 105 m, rd -9,6 m, dimensionerat djupgående 9,0m största tillåtna fartyglängd 200 m.

Lasthantering: Mobila kranar vid alla kajer.

Hamnbassäng: Svängcirkelns diameter 310 m, ramat djup -9,6 m och 9,7 m. Tillåtet att använda ankare.

Kontakt: Kvarken Ports Ltd, vaasaport@kvarkenports.com www.kvarkenports.com

Vasa kontor

VD

trafikchef

hamnvakter 24h, Vasa

Teijo Seppelin

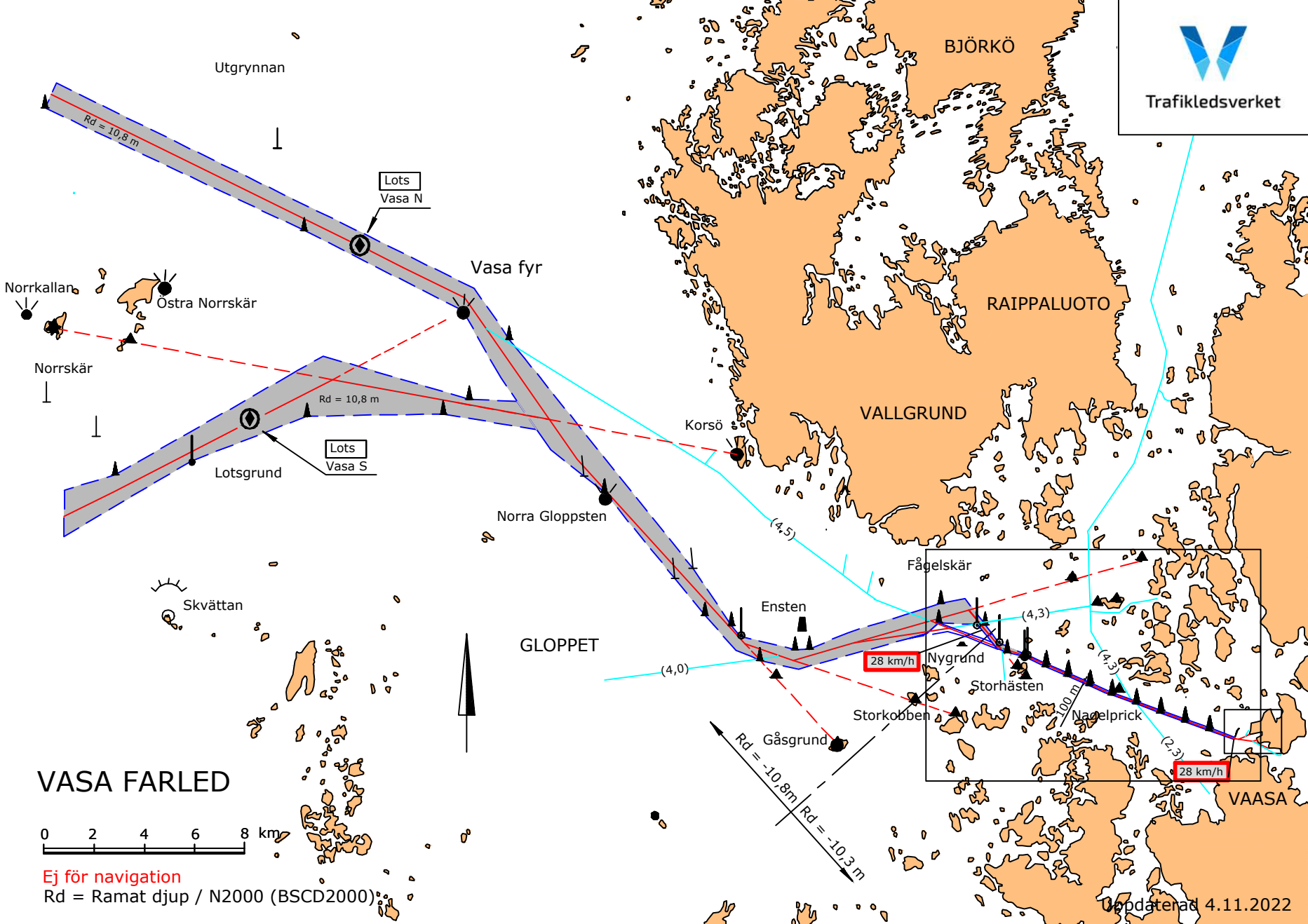
Kristian Mäki-Jussila

tel. +358 (0) 400 479 163

tel. +358 (0) 40 559 96 52

tel. +358 (0) 400 47 9163

tel. +358 (0) 40 567 2975

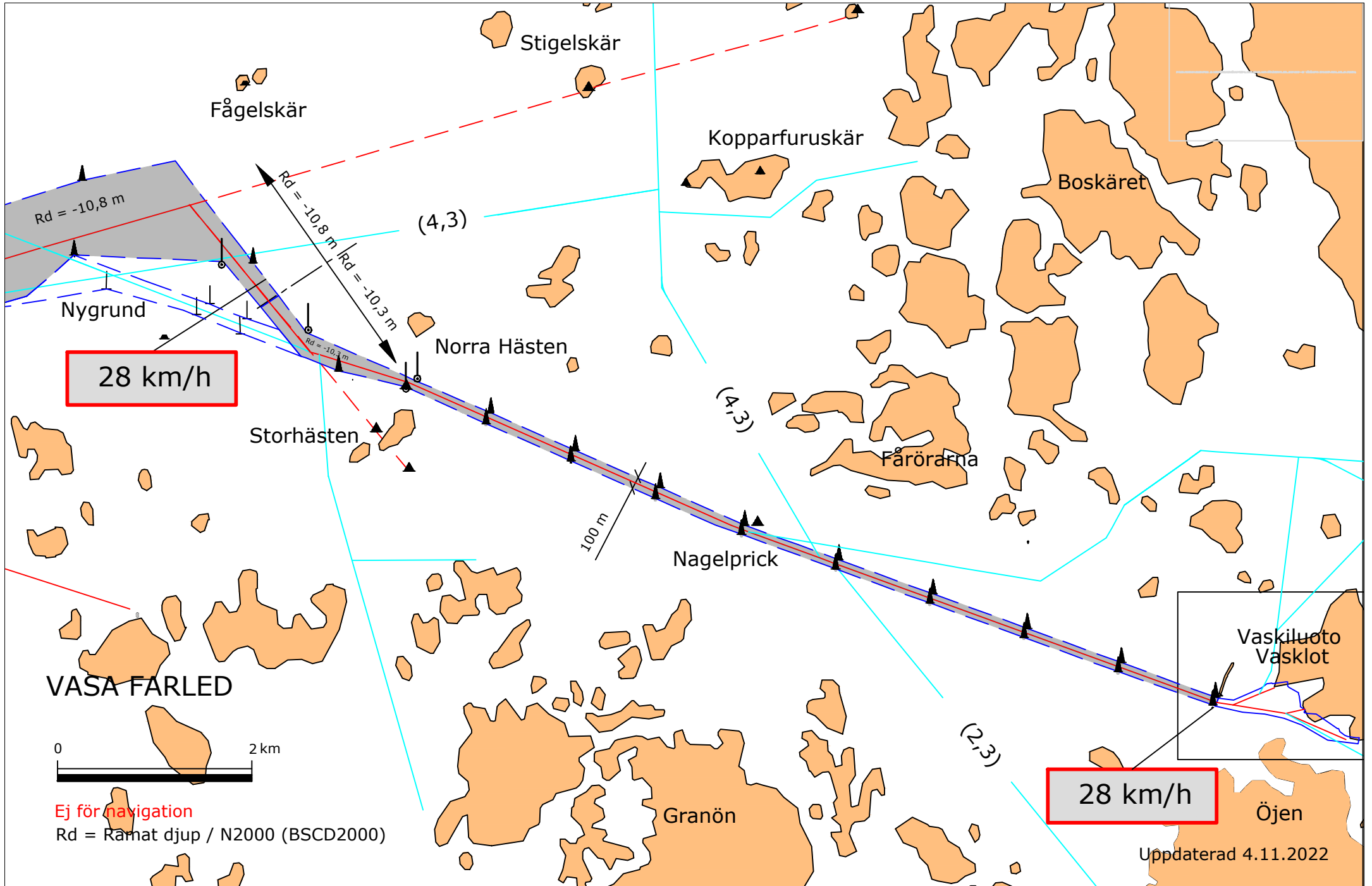


VASA FARLED

0 2 4 6 8 km

Ej för navigation
Rd = Ramat djup / N2000 (BSCD2000)

Uppdaterad 4.11.2022





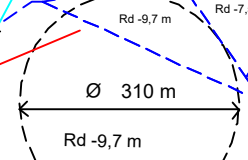
Trafikledsverket

Vasklot

28 km/h

- 1. Kolkajen
- 2. Reinskakajen
- 3. Passagerarkajen
- 4. Norrapiren
- 5. Södrapiren
- 6. Lasseskaj
- 7. Oljekajen

(4,2)



Rd = -10,3 m
Rd = -9,6 m

Hamnområdets gräns

Söderbogrundet

(4,2)

VASA HAMN

0,5 km

Öjen

Ej för navigation

Rd = Ramat djup / N2000 (BSCD2000)

Bonäsörarna

Uppdaterad 4.11.2022