FMI
SMHI

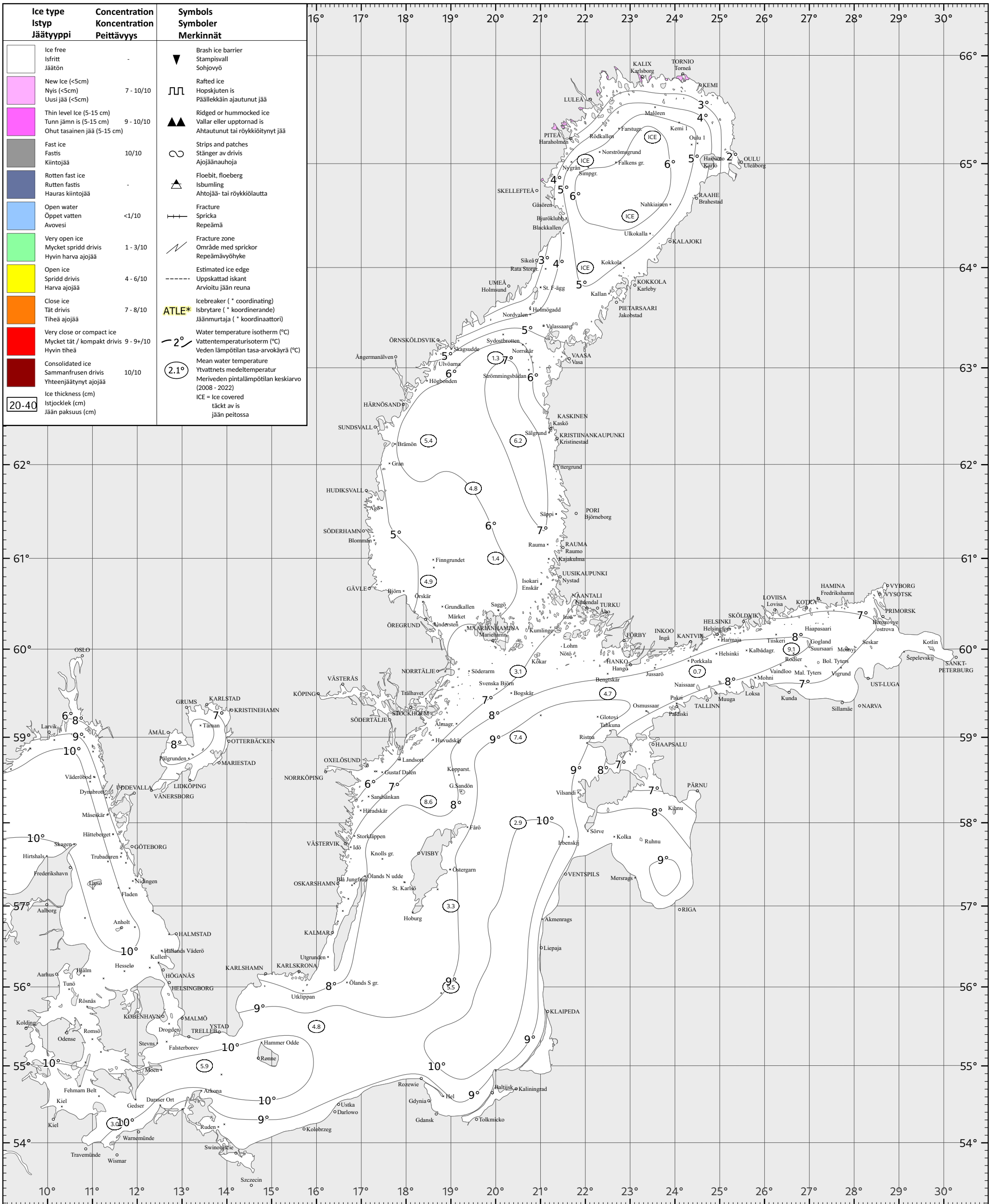
ICE CHART
Iskarta - Jääkartta

2024-11-18
No. 10

Ice type / Istyp / Jäätyyppi	Concentration / Koncentration / Peittävyys
Ice free / Isfritt / Jäätön	-
New Ice (<5cm) / Nyis (<5cm) / Uusi jää (<5cm)	7 - 10/10
Thin level Ice (5-15 cm) / Tunn jämn is (5-15 cm) / Ohut tasainen jää (5-15 cm)	9 - 10/10
Fast ice / Fastis / Kiintojää	10/10
Rotten fast ice / Rutten fastis / Hauras kiintojää	-
Open water / Öppet vatten / Avovesi	<1/10
Very open ice / Mycket spridd drivis / Hyvin harva ajojää	1 - 3/10
Open ice / Spridd drivis / Harva ajojää	4 - 6/10
Close ice / Tät drivis / Tiheä ajojää	7 - 8/10
Very close or compact ice / Mycket tät / kompakt drivis / Hyvin tiheä	9 - 9+/10
Consolidated ice / Sammanfrusen drivis / Yhteenjäätynyt ajojää	10/10
20-40 Ice thickness (cm) / Istjocklek (cm) / Jään paksuus (cm)	

Symbols / Symboler / Merkinnät

- Brash ice barrier / Stampisvall / Sohjovyö
- Rafted ice / Hopskjuten is / Päällekkäin ajautunut jää
- Ridged or hummocked ice / Vallar eller upptornad is / Ahtautunut tai röykkiöitynyt jää
- Strips and patches / Stänger av drivis / Ajojäänauhoja
- Floebit, floeberg / Isbumling / Ahtojää- tai röykkiölautta
- Fracture / Spricka / Repeämä
- Fracture zone / Område med sprickor / Repeämävyöhyke
- Estimated ice edge / Uppskattad iskant / Arvioitu jään reuna
- ATLE* Icebreaker (* coordinating) / Isbrytare (* koordinerande) / Jäänmurtaja (* koordinaattori)
- 2° Water temperature isotherm (°C) / Vattentemperaturisoterm (°C) / Veden lämpötilan tasa-arvokäyrä (°C)
- 2.1° Mean water temperature / Ytvattnets medeltemperatur / Meriveden pintalämpötilan keskiarvo (2008 - 2022)
- ICE = Ice covered / täckt av is / jään peitossa



Partly based on EU Copernicus data

© FMI & SMHI

ISSN:1796-0185