





### Ice Thickness

- 0 - 5 cm
- 5 - 15 cm
- 15 - 30 cm
- 30 - 50 cm
- 50 - 70 cm
- > 70 cm

**Restrictions to Navigation**

	Harbour/District	At least dwt/hp/kW	Ice Class	Begin
Estonia	Pärnu	1600 kW	1C	17.12.
	Tartu	4000 dwt	IA	16.01.
Finland	Raahе	2000 dwt	IA	16.01.
	Vaasa	2000 dwt	IB	16.01.
	Kokkola, Kalajoki and Pietarsaari	2000 dwt	IB	11.01.
	Kokkola, Kalajoki, Pietarsaari and Vaasa	2000 dwt	IA	01.02.
	Kristinankaupunki, Pori, Rauma, Uusikaupunki, Naantali, Turku, Koverhar, Lappohja, Helsinki and Sköldvik	2000 dwt	II	01.01.
	Kaskinen, Taalintehdas, Forby, Inkoo, Kantiok	2000 dwt	I	16.01.
	Loviisa and Kotka	2000 dwt	I	04.01.
	Hamina	2000 dwt	I	01.01.
	Mussalo	2000 dwt	II	25.12.
	Lake Saimaa and Saimaa Canal	2000 dwt	IA	22.01.
Russia	Vyborg	-	Ice 1	30.12.
	Ust-Luga	-	Ice 2	14.01.
Primorsk	Ust-Luga	-	Ice 2	27.01.
	St. Petersburg	-	Ice 1	04.01.
Sweden	St. Petersburg	-	required	31.12.
	Karlsborg and Luleå	2000 dwt	IB	06.01.
	Haraholmen and Skelleftehamn	2000 dwt	IB	06.01.
	Holmsund, Rundvik and Husum	2000 dwt	IC	15.01.
	Örnsköldsvik	2000 dwt	IC	15.01.
	Ångermanälven	2000 dwt	IB	06.01.
	Härnösand - Skutsjär	2000 dwt	II	22.12.
	Köping and Västerås	2000 dwt	IC	27.12.
	Bålsta	1300/2000 dwt	IC/III	27.12.