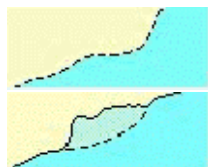


Beskrivning och förklaringar av symboler i svenska sjökartor

Strandlinje



Mycket låg strand
Fjär, strand torr vid lågvatten



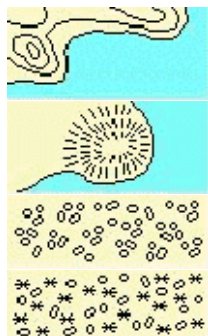
Mätt strandlinje
Vass eller säv

-fj fjord eller fjärd
-sd sund
-h holme
-bg berg
-gr grund
-kl klabb
-sk skär
-hl håll, hålla

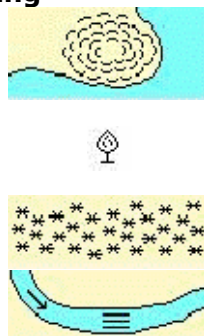
Kustformer

-v vik
-u udde
-h:na holmarna
-b båda
-gr:n grunden
-k kobbe
-sk:n skären

Terräng



Höjdkurvor
Jordkulle
Lövskog
Blandskog



Berg
Väl synligt enskilda träd
Barrskog
Fors, vattenfall

Fasta punkter

△ Triangelpunkt
○Rr Gränsröse
+ 7050
1690 Rikskoordinater

○ Fixerat läge
● 27 Höjd med höjdangivelse

Förkortningar

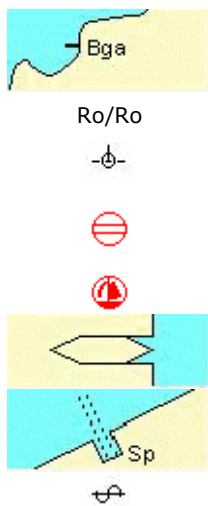
St Stora
Y Yttre
M Mellersta
S:t Sankt
Ufs Underrättelser för sjöfarande
Ufb Underrättelser för båtsporten

L Lilla
I Inre
G:la Gamla, gammal
ca Cirka
Sv L Svensk Lots

Hamnar

Hamn Hamn
⚓ Varning för ankring
🐟 Fiskodling
Kaj
Dykdalb, stenkista
⚓ Hamnkontor
🐟 Fiskehamn
🚻 Sopmaja/Toalett
Flytdocka
Ramp, släpställe
Brädgård

⚓ Ankarplats
⚓ Ankring förbjuden
mmmm Fasta fiskeredskap

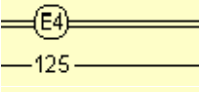
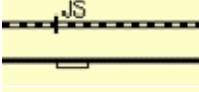

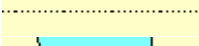

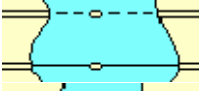




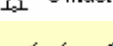


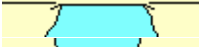


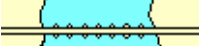
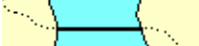
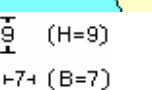
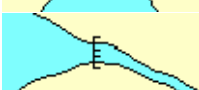
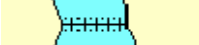
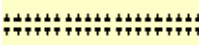

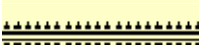


Brga Brygga
Ro/Ro Terminal för Ro-Ro fartyg
-⚓- Kran
⊖ Tullhus
⚓ Marina
Torrdocka
Sp Slip, uppdragningsplats
♻️ Tippningsplats



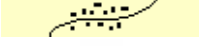
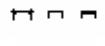








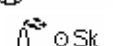
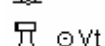









Beskrivning och förklaringar av symboler i svenska sjökart

	Vårdcentral		Radioanmälningspunkt
	Under konstruktion		Under utfyllning
	Fiske förbjudet		Varning för fiske
	Dykning förbjuden		Varning för dykning









Vägar och broar

	Motorväg, väg		Järnväg (med station)
	Spårväg		Gångstig
	Tunnel		Färja, linfärja
	Teleledning		Kraftledning (med mast)
	Linbana		Akvedukt
	Mast		Pipeline, avlopp, rör
	Sluss		Fast bro
	Svängbro		Klaffbro
	Pontonbro		Gångbro, spång
	Fri höjd och bredd		Damm
	Försänkning, fasta sjöfartshinder		Vall, bank
	Genomskärning, krandike		Vägbank

Bebyggelse

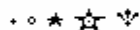
	Tätort		Byggnader
	By		Slott, herrgård
	Hus		Monument
	Kyrka		Kapell
	Telekontor		Postkontor
	Ruin		Flygplats
	Sjukhus		Torn
	Skorsten		Vattentorn
	Väderkvarn		Vindkraftverk
	Fabrik		Såg
	Tegelbruk		Oljecistern, tank
	Telefon		

Stationer

	Livräddningsstation		Lotsstation
	Plats till sjöss där lots möter		Lostsmötesplats till sjöss för stora tankfartyg. (Very Large Crude Carrier)
	Utkiksstation		Signalstation, signalmast
	Helikopterlandningsplats		Första hjälpen utrustning

Fyrar och fyrljus

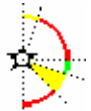
Beskrivning och förklaringar av symboler i svenska sjökartor



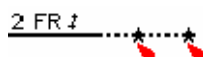
Fyrens läge



Fyrljus (enfärgat)



Sektorfyr



Ensfyrrar



Fyrskipp

Aux
(occas)
(intens)

Bifyrr
Fyr tänd vid behov
Intensifierat ljus

Obscd
(exting)
(conspic)

Skymt ljus
Släckt fyr
Väl synlig

ö

Övre

n

Nedre

Färger

Am
Bu
Gy
R
W

Amb**er**
Blått (blue)
Grått (grey)
Rött (red)
Vitt (white)

B
G
Or
V
Y

Svart (black)
Grön (green)
Orange (orange)
Violett (violet)
Gult (yellow)

Sjömärken



Lysboj



Lysprick



Babordsboj, plattboj



Styrbordsboj, spetsboj



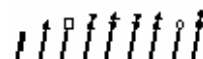
Klotboj



Pelarboj



Boj med topptecken



Prick med topptecken



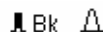
Förtöjningsboj



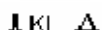
Superboj



Farledens huvudriktning



Båk



Kummel



Stångmärke



Tavla



Sjömärke



Stenröse



Målad fläck

Radiofyrrar

o R

Radiotelegrafstation

o RT

Radiotelefonstation



Radiofyr



Cirkulär radiofyr



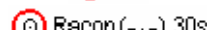
Riktad radiofyr



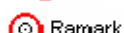
Radiopejlstation



Radarstation



Svarande radiofyr (med morse)



Ständigt sändande radiofyr



Flygradiofyr

Decca

Deccastation



Nödtelefon, nödradio



Radio/TV mast och torn



Radarreflektor

Sjöfartshinder



Alltid synligt skär



Sten i vattenytan



Sten **under** vattenytan



Undervattenssten med minsta djup



Undervattenshinder, svept till angivet djup



Vrak synligt över vattenytan



Vrak med endast masterna synliga



Vrak farligt för ytnavigering



Vrak med minsta djup



Vrak svept till angivet djup



Vrak djupare än 18m



Oren botten, vrakrester



Undervattenshinder



Varningskurva



Pålar eller stockar under vattenytan



Borr torn, borrhplattform

PA

Ungefärligt läge (*Position Approximate*)

PD

Osäkert läge (*Position Doubtful*)

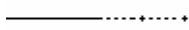
ED

Existens tvivelaktig (*Existence Doubtfull*)

Well

Utlopp, rörhuvud

Gränser och farleder



Enslinje



I ens med

Beskrivning och förklaringar av symboler i svenska sjökartor

	Sektorgräns
	Tungtrafikkorridor med minsta djup
	Område med undervattenskablar
	Telekabel
	Rörledning
	Övergiven rörledning
	Skyddsområde
	Skjutområdesgräns
	Tippningsområde
	Fartbegränsning (5 knop)
	Tullgräns
	Outmärkt farled, båtsportled (med minsta djup)
	Varning för bottenaktiviteter

	Farled
	Undervattenskabel
	Övergiven undervattenskabel
	Kraftkabel
	Område med rörledningar
	Marin gränslinje i allmänhet
	Kontrollområde
	Ankringsområde
	Korthänvisning
	Territorialvattengräns
	Riksgräns
	Baslinje med baslinjespunkt
	Förbud mot bottenaktiviteter

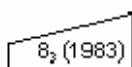
Djup

0_3	Djupsiffror
1_2	
5_8	
12	
7_5	Lutande siffra, djupet i läget
$\frac{-}{60}$	Lodning utan bottenkänning
(7 ₅)	Djupsiffran ej i position
	Område svept eller ramat till angivet djup
	Muddrad farled (djup kontrollerat med ram)
	Icke sjömått område

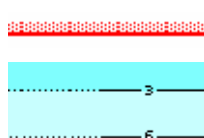
$\begin{matrix} 3 & 6 & 10 & 15 & 20 \\ 40 & 50 & 100 \end{matrix}$	Kurvsiffror
1_2	Rak siffra, djup på intilliggande grund
SD	Tvivelaktigt djup (<i>Soundings Doubtful</i>)



Minsta djup i trång passage



Muddrat område (med djup och år)



Område inom vilket endast djup ner till 3m är fullständigt utsatta

Djupkurvor

Bottenbeskaffenhet

<i>Sl</i>	Slam
<i>Mr</i>	Mudder
<i>Sd</i>	Sand
<i>Ss</i>	Singel
<i>St</i>	Sten
<i>K</i>	Klippbotten
<i>Gs</i>	Sjögräs
<i>ls</i>	Lös
<i>gv</i>	Grov

<i>Ga</i>	Gyttja
<i>La</i>	Lera
<i>Gr</i>	Grus
<i>Kr</i>	Klapper
<i>Bl</i>	Block
<i>Sk</i>	Skal
<i>T</i>	Tång
<i>f</i>	Fin

Kompass

N	Nord North
NO NE	Nordost North-east
NV NW	Nordväst North-west
V W	Väst West
N	Norra
V	Västra

S	Syd South
SO SE	Sydost South-east
SV SW	Sydväst South-west
O E	Ost East
S	Södra
O	Östra

Magnetiskt störningsområde