

## Härnösand/Ångermanälven

Djupen refererar till RH2000 (Rikets Höjdsystem 2000)

Farled/kaj	Djup	Max djupgående	Max bredd	Max längd	Övrigt
4-6 Utsprångskajen	8,1	7,8			
10-13 Djupkajen	7,8	7,5		190	1)
14 Oljekajen	10,3	9,8			1)
Utansjö södra	8,2	7,9		170	2)
Utansjö norra	8,7	8,4		170	2)
Ramvik(Utsprång)	4,6	4,3			2)
Gustavsvik torrdocka	7,1	6,7			2) 160x21m
Gustavsvik östra	3,8-7,8	3,8-7,8			2)
Gustavsvik insidan	3,7				2)
Lugnvik (pråm 120m)	9,1	8,4		145	2),3),4)
Kramfors	5,9	5,4			2),3)
Väja roro	7,7	7,1		160	2),3)
Väja papp 0-76m fr S	9,1	8,3			2),3)
Väja papp 0-170m fr S	7,6	7,3		200	2),3)
Väja såg 0-81m fr S	5,9	5,7			2),3),6)
Väja såg 81-99m fr S Väja såg 99-136m fr S	5,0 4,4	4,8 4,2			2),3),6)
Bollsta utlastning	9,1	8,4		145	2),3),5)
Marieberg	5,4	5,1			
Marieberg tvärkaj	5,1	4,8			

1) Bogserbåtskrav Härnösands djupkaj/oljekaj vid medelvind upp till 10 m/s\*

Medverkande bogserbåtar ska ha minst 15 tons dragkraft var(vid 3 båtar kan 10+15+20 ton användas, dock lägst 10 ton)

Fartyglängd LOA (m)	Siktrestriktion (m)	Utan bogpropeller	Med bogpropeller	Bogpropeller + akterthrust **
		Antal bogserbåtar	Antal bogserbåtar	Antal bogserbåtar
100 - 125	-	1	0	0
125 - 150	1 000	2	0	0
150 - 175	1 000	3	1	0
175 - 190	1 000	3	2	0

\*Vid medelvind över 10 m/s görs en bedömning från fall till fall

\*\* Med akterthrusters avses fartyg med akterthrusters och/eller dubbla propellrar

Överstiger Dwt 30 000 så gäller skrivelsen för "stora fartyg" i Sundsvalls lotsområde

2) Lotsplikt vid Pass av Sannasundet/Storfjärden: Kat 1=samtliga, kat 2= 80m\*15m\*5m\*, kat 3= 90m\*16m\*5,5m. Pråmlängd=70m. Sannasundet fartbegränsning 7 kn. Segelfri höjd Höga Kusten bron är 40 m

3) Segelfri höjd Sandöbron är 39 m, Siktbegränsning 1000m Svanösund.

4) Lugnvik max utstick vid SB till Ka; för 20m, akter 30m. Begränsningslinje Nordvart 10m kurvan sydmärke samt tavla på magasin, sydvart 10m kurvan. styrbordsmärke samt tavla på kaj innanför pråm

5) Bollsta max utstick nordvart 30m. Kajlinjens (pråmkantens) förlängning följer 9 m kurvan i SV riktning

6) Väja sågkaj, Den första rödmålade pollaren söderifrån räknat markerar gränsen för maxdjupgående 5,7m. Den andra gränsen för maxdjupgående 4,8m

Senast uppdaterad: 2023-11-10 © Sjöfartsverket